

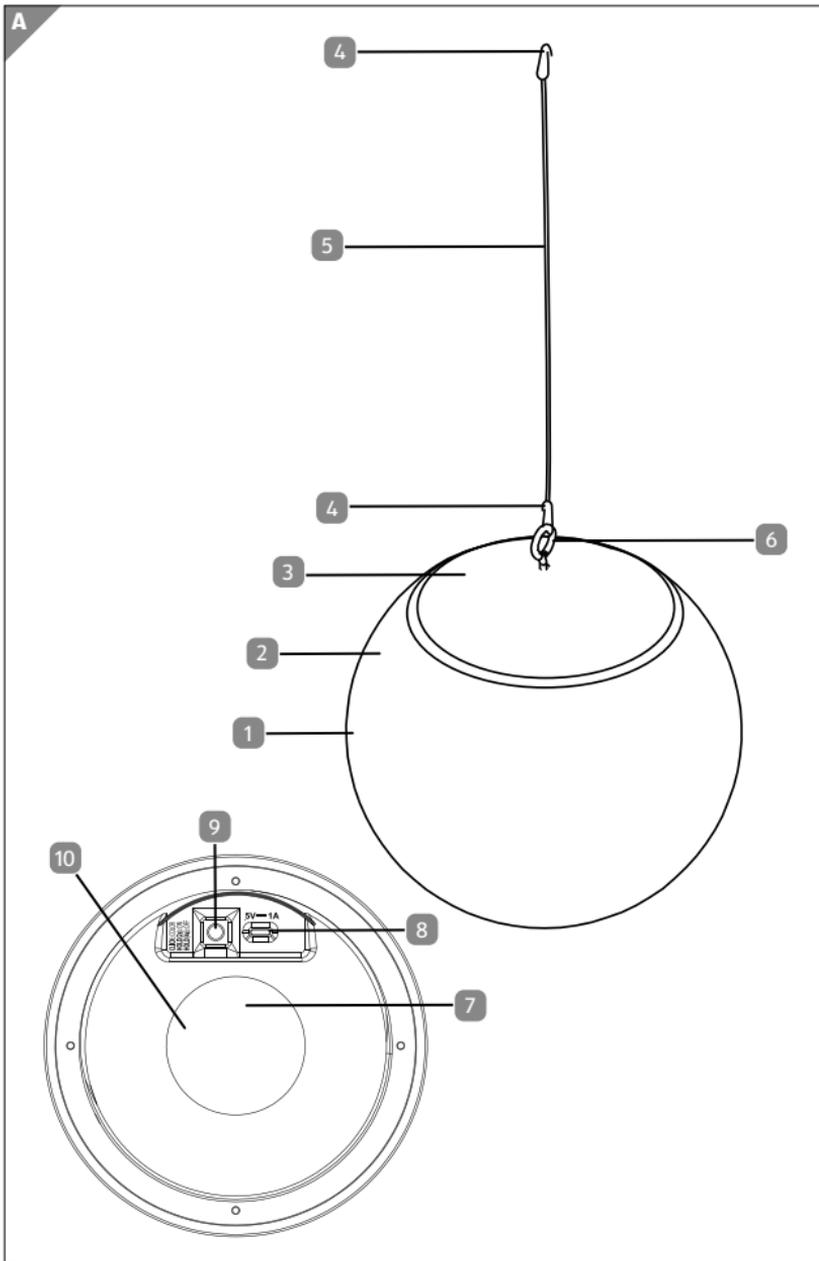
MAGINON

Bedienungsanleitung

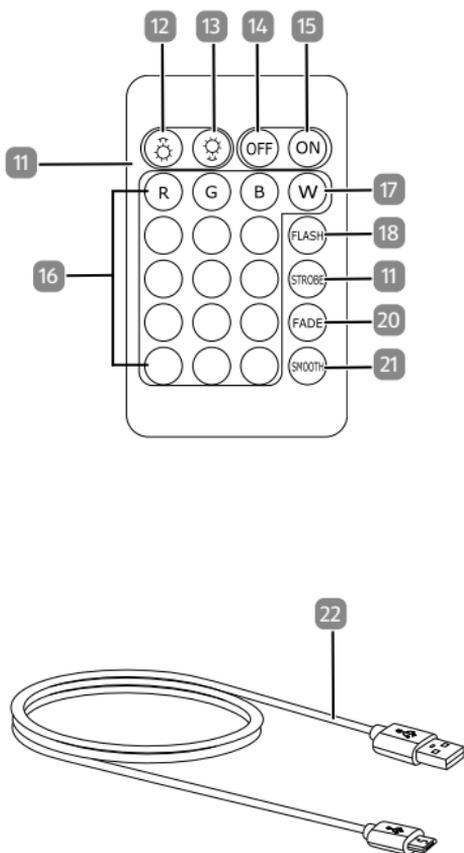
SBH-200

Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED





B



Lieferumfang/Geräteteile

- 1 Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED
- 2 Leuchtkörper
- 3 Solarpanel mit LED-Modul
- 4 Haken
- 5 Nylonkordel
- 6 Aufhängevorrichtung
- 7 Status-LED
- 8 USB-C Ladebuchse
- 9 Ein-/Ausschalter
- 10 LED-Modul
- 11 Fernbedienung
- 12 Taste UP
- 13 Taste DOWN
- 14 Taste OFF
- 15 Taste ON
- 16 Tasten für Farbauswahl
- 17 Taste Farbe Warmweiß
- 18 Taste FLASH
- 19 Taste STROBE
- 20 Taste FADE
- 21 Taste SMOOTH
- 22 USB-C Ladekabel

Inhaltsverzeichnis

Übersicht.....	1
Lieferumfang/Geräteteile	3
Vorwort.....	5
Anleitung lesen und aufbewahren.....	6
Zeichenerklärung.....	6
Sicherheit	8
Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	8
Sicherheitshinweise.....	8
Start	16
Inhalt der Verpackung.....	16
Fernbedienung vorbereiten	17
Hängeleuchte vorbereiten.....	17
Akku der Hängeleuchte laden	17
Mit dem USB-Ladekabel aufladen.....	18
LED-Modul mit dem Solarpanel laden	19
Hängeleuchte Ein- und Ausschalten.....	19
Fernbedienung	21
Tastenbelegung der Fernbedienung	21
Technische Daten	24
EU-Konformitätserklärung.....	25
Tipps zur Aufbewahrung.....	25
Reinigung	26
Entsorgung.....	27
Verpackung entsorgen	27
Altgerät entsorgen.....	27
Ordnungsgemäßes Entsorgen von Altbatterien	28

Vorwort

Liebe Kundin, lieber Kunde,

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf eines MAGINON Produktes. Sie haben sich für eine moderne Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED mit guter technischer Ausstattung und entsprechendem Zubehör entschieden, die sich besonders einfach bedienen lässt.

Auf die Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED haben Sie drei Jahre Garantie. Falls die Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED einmal defekt sein sollte, benötigen Sie die beigefügte Garantiekarte und Ihren Kassenbon. Bewahren Sie diese zusammen mit der Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED sorgfältig auf.

Impressum

Herausgeber:

supra GmbH

Denisstr. 28 a, 67663 Kaiserslautern,
Deutschland

Anleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu dieser Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED. Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung.

Um die Verständlichkeit zu erhöhen, wird die Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED im Folgenden nur Hängeleuchte genannt.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie die Hängeleuchte einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu Schäden an der Hängeleuchte führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze!

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie die Hängeleuchte an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Gerät oder auf der Verpackung verwendet.

 **GEFAHR!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.


WARNUNG!

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.


VORSICHT!

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS!

Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder zum Betrieb.



Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätserklärung“): Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Produkte die mit diesem Zeichen versehen sind werden mit Gleichstrom betrieben.



Das Produkt entspricht der Schutzklasse III. Es verfügt über eine geringe Spannung und sichere Trennung zu anderen Stromkreisen.

IP44

Schutz vor Fremdkörpern mit einem Durchmesser ab 1,0 mm sowie vor allseitigem Spritzwasser.

Sicherheit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Hängeleuchte ist ausschließlich zur stimmungsvollen Ambientebeleuchtung im Innen- oder Außenbereich konzipiert.

Die Hängeleuchte ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Bereich geeignet. Verwenden Sie die Hängeleuchte nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden führen.

Sicherheitshinweise

 **WARNUNG!**

Brandgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Hängeleuchte und dem Akku kann eine Explosion oder einen Brand verursachen.

- Der Akku ist fest im Gehäuse eingebaut; er ist nicht wechselbar.
- Halten Sie die Hängeleuchte fern von Wasser, anderen Flüssigkeiten, offenem Feuer und heißen Oberflächen.
- Bedecken Sie die Hängeleuchte und das USB-Ladekabel nicht mit Gegenständen oder Kleidung.
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen, wie z. B.

brennende Kerzen auf bzw. in die Nähe der Hängeleuchte.

- Halten Sie einen Abstand von mindestens 5 cm zu leicht entzündlichen Materialien ein.
- Laden Sie den Akku der Hängeleuchte regelmäßig auf, auch wenn Sie es über einen längeren Zeitraum hinweg nicht verwenden (etwa alle 3 Monate). Andernfalls kann es zu einer Tiefentladung des Akkus kommen, die diesen dauerhaft unbrauchbar macht.
- Durch die verwendete Akkutechnik ist beim Aufladevorgang keine vorherige Entladung des Akkus notwendig, er kann also unabhängig von Ladezustand nachgeladen werden.
- Platzieren Sie die Hängeleuchte beim Ladevorgang auf einer hitzeunempfindlichen Oberfläche. Eine leichte Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.
- Auslaufende oder beschädigte Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Aus Akkus auslaufende Flüssigkeiten sind chemisch sehr aggressiv. Gegenstände oder Oberflächen, die damit in Berührung kommen, können massiv beschädigt werden.

 **WARNUNG!**

Gefahr durch Batterien!

Wenn Sie Batterien unsachgemäß verwenden, besteht die Gefahr von Explosionen oder von Verätzungen durch auslaufende Batterieflüssigkeit.

- Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer. Die Entsorgung einer Batterie in Feuer, in einem heißen Ofen sowie die mechanische Zerkleinerung oder das Zerschneiden einer

Batterie können zur Explosion führen.

- Wenn eine Batterie extrem hohen Umgebungstemperaturen ausgesetzt wird, kann dies zur Explosion oder zum Austritt von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen.
- Wenn eine Batterie extrem niedrigem Luftdruck ausgesetzt wird, kann dies zur Explosion oder zum Austritt von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen.
- Setzen Sie Batterien nicht uneingeschränkter Sonneneinstrahlung und Hitze aus. Erhöhte Auslaufgefahr!
- Laden Sie Batterien nicht auf, nehmen Sie sie nicht auseinander und schließen Sie sie nicht kurz. Explosionsgefahr!
- Entnehmen Sie die Batterie der Fernbedienung aus dem Batteriefach, sobald sie leer ist oder wenn Sie die Hängeleuchte für längere Zeit nicht benutzen.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterie in die Fernbedienung auf die richtige Polarität.
- Verwenden Sie nur Batterien gleichen Typs.
- Reinigen Sie bei Bedarf vor dem Einlegen der Batterie die Batterie- und Gerätekontakte der Fernbedienung.
- Stellen Sie sicher, dass die Hängeleuchte nach Gebrauch ausgeschaltet wird.
- Wenn Sie vermuten, dass eine Batterie verschluckt oder auf andere Weise in den Körper gelangt ist, suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Fassen Sie ausgelaufene Batterien nicht an. Sollten Sie doch einmal mit Batterieflüssigkeit in Kontakt kommen, waschen Sie die betroffene Stelle gründlich und mit reichlich klarem Wasser ab. Wenn austretende Batterieflüssigkeit eine Hautreaktion hervorruft oder in die Augen

gelangt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch.

- Wenn sich das Batteriefach, in dem die Batterie untergebracht ist, nicht mehr sicher verschließen lässt, verwenden Sie die Hängeleuchte nicht mehr. Entnehmen Sie die Batterie und bewahren Sie sie für Kinder unzugänglich auf.

 **WARNUNG!****Batterien nicht verschlucken!**

Gefahr von Verätzungen durch Chemikalien. Die Fernbedienung enthält eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, kann sie in nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen verursachen und zum Tod führen. Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.

 **WARNUNG!****Stromschlaggefahr!**

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen.

- Wenn Sie ein USB-Ladegerät verwenden, schließen Sie es nur an, wenn die Netzspannung der Steckdose mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Zum Laden der verbauten Li-Ionen-Batterie verwenden Sie ausschließlich Netzteile, die dem SELV-Standard entsprechend den Normen IEC 61558-2-6 oder IEC 61347-2-13 oder ES1 / IEC 62368-1 entsprechend die Anforderungen IEC 62368-3 erfüllen.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie

die Reparatur Fachkräften. Wenden Sie sich dazu an eine Fachwerkstatt. Bei eigenständig durchgeführten Reparaturen, unsachgemäßem Anschluss oder falscher Bedienung sind Haftungs- und Garantieansprüche ausgeschlossen.

- Bei Reparaturen dürfen nur Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In dieser Hängelampe befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.
- Tauchen Sie weder die Hängeleuchte noch das USB-Ladekabel, oder die Fernbedienung in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den USB-Stecker niemals mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie den USB-Stecker nie am USB-Ladekabel aus der Ladebuchse, sondern fassen Sie immer den USB-Stecker an.
- Verwenden Sie das USB-Ladekabel nie als Tragegriff.
- Halten Sie die Hängeleuchte und das USB-Ladekabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Verlegen Sie das USB-Ladekabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Knicken Sie das USB-Ladekabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten.
- Setzen Sie die Hängeleuchte weder Regen noch extremen Witterungsbedingungen aus, z. B. Minustemperaturen, Hagel, extremer Hitze.
- Laden Sie die Hängeleuchte im Innenbereich auf.
- Stellen Sie die Hängelampe nie so, dass es in Wasser fallen kann.
- Greifen Sie niemals nach einem Elektrogerät, wenn es ins

Wasser gefallen ist. Ziehen Sie in einem solchen Fall sofort das USB-Ladegerät aus der Ladebuchse.

- Achten Sie darauf, dass keinerlei Flüssigkeit in die Hängelampe gelangt, und trocknen Sie ggf. das Produkt vor Wiederinbetriebnahme gut ab.
- Sorgen Sie dafür, dass Kinder keine Gegenstände in die Hängelampe hineinstecken.
- Wenn Sie die Hängelampe nicht benutzen, es reinigen oder wenn eine Störung auftritt, schalten Sie das Produkt immer aus und ziehen Sie das USB Ladekabel aus der Ladebuchse.
- Die Lichtquelle dieser Hängelampe ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

⚠️ WARNUNG!

Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- Diese Hängelampe kann von Kindern ab acht Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Hängelampe unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit der Hängelampe spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung

durchgeführt werden.

- Halten Sie Kinder jünger als acht Jahre von der Hängelampe und dem USB-Ladekabel fern.
- Lassen Sie die Hängelampe während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Kinder können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.

WARNUNG!

Verletzungsgefahr!



Das Licht der Hängeleuchte ist hell und kann bei Betrachtung aus ungenügendem Abstand die Augen schädigen.

- Schauen Sie niemals aus kurzer Distanz in die leuchtende LED-Lampe.
- Betrachten Sie die leuchtende LED-Lampe niemals mit einer Lupe oder anderen optischen Instrumenten.

HINWEIS!

Gefahr von Sachschäden!

Unsachgemäßer Umgang mit der Hängelampe kann zu Beschädigungen des Produkts führen.

- Stellen Sie die Hängelampe auf einer gut zugänglichen, ebenen, trockenen, hitzebeständigen und ausreichend stabilen Arbeitsfläche auf. Stellen Sie die Hängelampe nicht an den Rand oder an die Kante der Arbeitsfläche.
- Stellen Sie die Hängelampe nie auf oder in der Nähe von

heißen Oberflächen ab (z. B. Herdplatten).

- Bringen Sie die Hängelampe und das USB-Ladekabel nicht mit heißen Teilen in Berührung.
- Setzen Sie die Hängelampe niemals hoher Temperatur (Heizung etc.) oder Witterungseinflüssen (Regen etc.) aus.
- Füllen Sie niemals Flüssigkeit in das Produkt.
- Tauchen Sie die Hängelampe zum Reinigen niemals in Wasser und verwenden Sie zur Reinigung keinen Dampfreiniger. Die Hängelampe kann sonst beschädigt werden.
- Verwenden Sie die Hängelampe nicht mehr, wenn die Kunststoffbauteile der Hängelampe Risse oder Sprünge haben oder sich verformt haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.

Start

Inhalt der Verpackung

 **WARNUNG!**

Erstickungsgefahr!

Halten Sie Plastikfolie und Taschen von Säuglingen und Kleinkindern fern es besteht Erstickungsgefahr.

HINWEIS!

Gefahr von Schäden!

Wenn die Verpackung sorglos mit einem scharfen Messer oder andere Spitze Gegenstände, geöffnet wird kann die Hängeleuchte beschädigt werden.

- Öffnen Sie sorgfältig die Verpackung.
- 1. Überprüfen Sie, ob die Lieferung komplett ist (siehe **Abb. A** auf Seite 1).
- 2. Nehmen Sie die Hängeleuchte **1** aus der Verpackung und überprüfen Sie ob die Hängeleuchte **1** oder die Einzelteile beschädigt sind. Wenn ja, verwenden Sie die Hängeleuchte **1** nicht. Kontaktieren Sie die Service-Adresse des Herstellers, die auf der Garantiekarte aufgeführt ist.

Fernbedienung vorbereiten

Um die Fernbedienung 11 für den Betrieb vorzubereiten, setzen Sie die Knopfzelle CR2025 aus dem Lieferumfang in das Batteriefach der Fernbedienung 11.

1. Öffnen Sie das Batteriefach der Fernbedienung 11, indem Sie den Spannriegel des Batteriehalters auf der Unterseite der Fernbedienung 11 in Richtung Batteriehalter drücken.
2. Ziehen Sie den Batteriehalter zeitgleich aus der Fernbedienung 11.
3. Setzen Sie die CR2025 Knopfzelle entsprechend der Polaritätsmarkierung im Batteriefach ein.
4. Schieben Sie den Batteriehalter wieder in die Fernbedienung 11 ein, bis der Batteriehalter merklich einrastet.

Hängeleuchte vorbereiten

Bereiten Sie die Hängeleuchte 1 für den Betrieb vor, indem Sie den Haken 4 in das Gewinde im Solarpanel mit LED-Modul 3 drehen. Haken Sie dann die Nylonkordel 5 mithilfe der beiden Karabiner in den zuvor montierten Haken 4 ein.

Akku der Hängeleuchte laden

Laden Sie vor der ersten Benutzung der Hängeleuchte 1 den integrierten Akku vollständig auf. Sie haben dazu zwei verschiedene Möglichkeiten.

Mit dem USB-Ladekabel aufladen



Beschädigungsgefahr!

Das Aufladen der Hängeleuchte mit einem ungeeigneten USB-Netzstecker kann zu Beschädigungen des Produkts führen.

Zum Aufladen des internen Akkus der Hängeleuchte **1** nutzen Sie bitte ausschließlich USB-Netzstecker mit max. 5 V Ausgangsspannung.

1. Nehmen Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** vom Leuchtkörper **2**, indem Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis es abgenommen werden kann.
2. Legen Sie Solarpanel mit LED-Modul **3** auf eine ebene, trockene und hitzeunempfindliche Oberfläche.
3. Nutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte USB-C Ladekabel **22**. Das USB-C Ladekabel **22** muss vollends ausgewickelt sein.
4. Verbinden Sie den USB-C Stecker in die USB-C Ladebuchse **8** des Solarpanel mit LED-Modul **3**.
5. Den USB Stecker am anderen Ende des USB-C Ladekabel **22** stecken Sie in einen geeigneten USB-Netzstecker oder in eine aktive USB-Buchse an Ihrem PC oder Laptop.
6. Während des Aufladevorgangs leuchtet die Status-LED **7** des Solarpanel mit LED-Moduls **3** dauerhaft rot. Die Ladezeit beträgt ca. 5 Stunden. Die Status-LED **7** erlischt, wenn der Akku vollends geladen wurde.
7. Ziehen Sie jetzt das USB-C Ladekabel **22** aus der USB-C Ladebuchse **8**. Setzen Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** wieder auf den Leuchtkörper **2** und drehen Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** im Uhrzeigersinn auf den

Leuchtkörper ② , bis dieser fest verschlossen ist.



Wenn die Hängeleuchte vollständig geladen ist, erlischt die Status-LED.

Das Laden via PC oder Laptop kann länger als 5 Stunden dauern.

LED-Modul mit dem Solarpanel laden

1. Hängen Sie die Hängeleuchte ① im Außenbereich auf.
2. Achten Sie auf eine direkte Sonneneinstrahlung. Die Hängeleuchte ① , bzw. das Solarpanel mit LED-Modul ③ darf sich nicht im Schatten befinden.
3. Durch die direkte Sonneneinstrahlung wird der Akku der Hängeleuchte ① über das Solarpanel mit LED-Modul ③ aufgeladen. Der Ladevorgang dauert ca. 8 Stunden. Die Ladedauer ist abhängig von der Intensität des Lichts. Schatten, oder ein bewölkter Himmel verlängern den Ladevorgang.
4. Legen Sie nie das Solarpanel mit LED-Modul ③ alleine in den Außenbereich. Das Solarpanel mit LED-Modul ③ ist ohne den Leuchtkörper ② nicht wetterfest und kann dabei beschädigt werden.

Hängeleuchte Ein- und Ausschalten

Die Bedienung der Hängeleuchte ① setzt voraus, dass die Hängeleuchte ① zunächst eingeschaltet wird, sowie dass der integrierte Lichtsensor und der Stand-by Mode aktiviert werden. Nur dann kann der integrierte Lichtsensor das Solarpanel mit LED-Modul ③ bei ausreichender Dunkelheit automatisch einschalten und die Hängeleuchte ① mit der Fernbedienung ⑪ gesteuert werden.

1. Schrauben Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** vom Leuchtkörper **1**, indem Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis es vom Leuchtkörper **2** genommen werden kann.
2. Aktivieren Sie das Solarpanel mit LED-Modul **1**, indem Sie den Ein-/Ausschalter **9** für ca. 2 Sekunden gedrückt halten. Das LED-Modul und der Lichtsensor sind nun bereit. Bei ausreichender Dunkelheit schaltet sich die Hängeleuchte **1** automatisch ein.
3. Drücken und Halten Sie den Ein-/Ausschalter **9** erneut für ca. 2 Sekunden. Das LED-Modul wird in einen Stand-by Modus gesetzt. Das LED-Modul kann weiterhin mit der Fernbedienung **11** eingeschaltet werden. Der Lichtsensor bleibt ebenfalls aktiv.
4. Schalten Sie das LED-Modul komplett ab, indem Sie den Ein-/Ausschalter **9** für ca. 4 Sekunden drücken und gedrückt halten. Das LED-Modul leuchtet kurz rot und erlischt, wenn Sie den Ein-/Ausschalter **9** los lassen. Das LED-Modul ist nun komplett deaktiviert. Es kann nicht mit der Fernbedienung **11** eingeschaltet werden und geht auch bei Dunkelheit nicht automatisch an.
5. Nachdem Sie das LED-Modul in den gewünschten Modus geschaltet haben (An, Bereitschaft oder Aus), setzen Sie das Solarpanel mit LED-Modul **3** wieder auf den Leuchtkörper **2** und drehen das Solarpanel mit LED-Modul **3** im Uhrzeigersinn auf den Leuchtkörper **2**, bis dieser fest verschlossen ist.

Fernbedienung

Über die Fernbedienung **10** können Sie die Hängeleuchte **1** Ein- und Ausschalten, sowie die verschiedenen Leuchtmodi und Leuchtfarben anwählen.

Tastenbelegung der Fernbedienung

Taste	Funktion
15	Hängeleuchte manuell Einschalten
14	Hängeleuchte manuell Ausschalten
12	Dimmen + / Farbwechselgeschwindigkeit erhöhen
13	Dimmen - / Farbwechselgeschwindigkeit verringern
17	Warmweiß einstellen
16	RGB-Farben wählen
18	Farbwechsel 3-farbig aktivieren
19	Farbwechsel 7-farbig aktivieren
20	Stufenloser Farbwechsel, 3-farbig aktivieren
21	Überblendfarbwechsel, 3-farbig aktivieren

Ein/Ausschalten:

Um die Hängeleuchte **1** mit der Fernbedienung **11** manuell einzuschalten und die folgenden Funktionen anzuwählen, drücken Sie die Taste ON **15**.

Zum manuellen Ausschalten der Hängeleuchte **1**, drücken Sie die Taste OFF **14**.

Farbe auswählen:

Nachdem die Hängeleuchte **1** eingeschaltet wurde, können Sie über die Fernbedienung **11** 16 verschiedene

Leuchtfarben anwählen. Mit der Taste W **17** wählen Sie die Leuchtfarbe Warmweiß an, mit den farbigen Tasten **16** der Fernbedienung **11**, können Sie den aufgedruckten Farbton als Leuchtfarbe anwählen



Nach dem Einschalten leuchtet die Hängeleuchte immer in der zuletzt ausgewählten Lichtfarbe.

Helligkeit:

Nachdem Sie Ihre gewünschte Leuchtfarbe angewählt haben, können Sie die Helligkeit der Leuchtfarbe einstellen. Zum Erhöhen der Helligkeit drücken Sie die Taste **11**.

Zum Verringern der Helligkeit drücken Sie die Taste **13**. Die Helligkeit erhöht oder verringert sich mit jedem Tastendruck um jeweils eine Stufe.

Automatischer Farbwechsel:

Wählen Sie verschiedene Farbmodi über die Fernbedienung **11** aus.

- 3-farbiger Farbwechsel: Drücken Sie die Taste Flash **18**, um einen automatischen Wechsel der drei Hauptfarben Rot, Grün und Blau zu aktivieren.
- 7-farbiger Farbwechsel: Drücken Sie die Taste Strobe **19**, um einen automatischen Wechsel von 7 Farben in der Reihenfolge Rot, Grün, Blau, Gelb, Türkis, Lila und Warmweiß zu aktivieren. Um den automatischen Farbwechsel zu beenden, drücken Sie eine beliebige Farbtaste auf der Fernbedienung.
- 3-farbiger Farbwechsel, Stufenlos: Drücken Sie die Taste Fade **20**, um einen stufenlosen, automatischen Wechsel der drei Hauptfarben Rot, Grün und Blau zu aktivieren.

- 3-farbiger Farbwechsel, Überblendung: Drücken Sie die Taste Smooth **21**, um einen automatischen Wechsel der drei Hauptfarben Rot, Grün und Blau mit Überblendungseffekt zu aktivieren.

Farbwechselgeschwindigkeit:

Um die Geschwindigkeit einer der 4 oben beschriebenen Farbwechsel-Modi zu erhöhen, drücken Sie die Taste Up **12**.

Um die Geschwindigkeit einer der 4 oben beschriebenen Farbwechsel-Modi zu verringern, drücken Sie die Taste Down **13** auf der Fernbedienung.

Farbwechsel-Modus deaktivieren:

Um einen der oben beschrieben automatischen Farbwechsel zu beenden, drücken Sie eine beliebige Taste der RGB-Farben **16** auf der Fernbedienung **11**.

Technische Daten

Modell	SBH-200
Spannungsversorgung	5 V  , 1 A USB-C 6 V  , 200 mA Solar
Anschlüsse	1x USB Type C Buchse
Batterietyp	Lithium-Ionen-Akku
Batteriekapazität	3,7 V  , 1200 mAh
Solarpanel	1,2 W
LEDs	3x RGB LED; 3x LED warmweiß
Leistung LEDs	3x 0,18 W (RGB LED) 3x 0,20 W (LED warmweiß)
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	20 Lm
Lebensdauer	ca. 50000 Stunden
Dimmbar	ja
Reichweite	ca. 8 m
Fernbedienung	
Leuchtdauer	bis zu 10 Stunden
Ladedauer	ca. 4-5 h (via USB-C) ca. 8 h (via Solar bei klarem Wetter)
Dimmbar	ja
Schutzart	IP44
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	-13° C bis +35° C
Länge Kordel	ca. 50 cm
Material	PE + Nylon
Maße (BxHxT)	ca. 200 x 180 x 200 mm
Gewicht	ca. 390 g



Design und technische Daten können ohne Ankündigung geändert werden.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die supra GmbH, dass diese Outdoor Solar Hängeleuchte mit LED SBH-200 der folgenden Richtlinien entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://downloads.maginon.de/downloads/konformitaetserklaerung/>

2014/30/EU EMV-Richtlinie

2011/65/EU RoHS-Richtlinie



supra GmbH
Denisstraße 28 a,
67663 Kaiserslautern,
Deutschland

Tipps zur Aufbewahrung

Alle Teile der Hängeleuchte sollten vor dem Aufbewahren vollkommen trocken und sauber sein.

- Bewahren Sie die Hängeleuchte möglichst an einem trockenen und sauberen Ort auf.
- Die beste Halbwertszeit erreichen Sie durch eine Lagertemperatur zwischen 5 °C und 20 °C (Zimmertemperatur)
- Bewahren Sie die Hängeleuchte stets an einem Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Reinigung

HINWEIS!

Kurzschlussgefahr!

In das Gehäuse eingedrungenes Wasser kann einen Kurzschluss verursachen.

- Tauchen Sie die Hängeleuchte niemals in Wasser.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gehäuse gelangt.

HINWEIS!

Gefahr durch Fehlbedienung!

Unsachgemäßer Umgang mit der Hängeleuchte kann zu Beschädigung führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten, sowie scharfe oder metallische Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.
 - Geben Sie die Hängeleuchte keinesfalls in die Spülmaschine. Sie würden sie dadurch zerstören.
1. Schalten Sie vor der Reinigung die Hängeleuchte aus und entfernen Sie das USB-Ladekabel.
 2. Wischen Sie die Hängeleuchte mit einem weichen, trockenen Tuch ab.
 3. Verwenden Sie bei hartnäckigen Verschmutzungen der Hängeleuchte ein leicht angefeuchtetes Tuch.
 4. Lassen Sie die Hängeleuchte danach vollständig trocknen.

Entsorgung

Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.

Altgerät entsorgen

(Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)



Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte der Quadrocopter einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher **gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt**

vom Hausmüll, z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils, abzugeben.

Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deswegen sind Elektrogeräte mit dem nebenstehendem Symbol gekennzeichnet.

Ordnungsgemäßes Entsorgen von Altbatterien



Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Akkus und Batterien umweltgerecht zu entsorgen. Akkus und Batterien müssen dem umweltgerechten Recycling in speziell dafür vorgesehenen Sammelbehältern zugeführt werden. Akkus und Batterien dürfen auf keinen Fall mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Nur so ist gewährleistet, dass enthaltene wertvolle Rohstoffe umweltschonend wiedergewonnen und dem Wertstoffkreislauf zugeführt werden, bzw. keine schädlichen Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen und gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben. Akkus und Batterien können Sie unentgeltlich dem Recycling zuführen, dort wo sie verkauft werden oder bei Ihrer kommunalen Sammelstelle. Achten Sie darauf, dass Akkus bei der Entsorgung entladen sind. Bei Li-Ionen-Akkus und Batterien müssen vor der Entsorgung die Kontakte mit Klebeband abgeklebt werden, um Kurzschlüsse in den Sammelbehältern zu vermeiden. Kurzschlüsse könnten zu einer Überhitzung, im Extremfall zu einem Brand oder einer Explosion, führen.

MAGINON

supra GmbH
Denisstr. 28 a
67663 Kaiserslautern
Deutschland