



LED TABLE - EVENT TABLE
BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUCTION MANUAL





INHALTSVERZEICHNIS

LED Table

1. Grundlegende Information	04
1.1. Sicherheitshinweise.....	04
1.2. Eigenschaften Material	07
2. Aufbau / Abbau	08
2.1. Montage / Entfernen	09
des LED Moduls	
3. Stromversorgung	10
3.1. Betrieb mit Powerbank	10
3.2. Betrieb mit USB Netzteil	10
4. Lagerung	11

LED MODUL

1. Leistungsmerkmale	12
2. Installation und Inbetriebnahme	13
2.1. Gerät anschließen	13
2.2. Gerät bedienen,	14
Fernbedienung	
2.3. Gruppen-Zuweisung.....	16
2.4. Linse wechseln.....	17
2.5. Farben und Programme.....	17
3. Technische Daten	18
4. Fehlerbehebung	19
5. Umweltschutz	20
6. Ersatzteile	21

TABLE OF CONTENTS

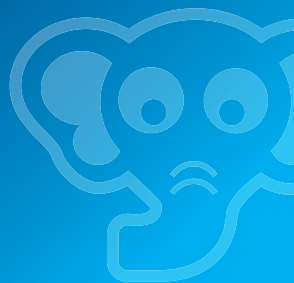


LED Table

1. General information	22
1.1. Safety instructions.....	22
1.2. Features material.....	25
2. Construction / Dismantling	26
2.1. Mounting/ Removing	27
LED module	
3. Power supply	28
3.1. Operation with Powerbank	28
3.2. Operation with USB power supply	28
4. Storage	29

LED MODULE

1. Features	30
2. Installation and starting up	31
2.1. Connecting the device.....	31
2.2. Operating the device	32
remote control	
2.3. Group allocation	34
2.4. Changing the lens.....	35
2.5. Colours and programmes	35
3. Technical specifications	36
4. Troubleshooting	37
5. Protecting the environment	38
6. Spare Parts	39



1. GRUNDLEGENDE INFORMATION



Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise zum sicheren Betrieb des Geräts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sorgen Sie dafür, dass sie allen Personen zur Verfügung steht, die das Gerät verwenden. Sollten Sie das Gerät verkaufen, achten Sie bitte darauf, dass der Käufer diese Anleitung erhält.

Unsere Produkte und Bedienungsanleitungen unterliegen einem Prozess der kontinuierlichen Weiterentwicklung. Daher bleiben Änderungen vorbehalten.

Bitte informieren Sie sich in der aktuellsten Version dieser Bedienungsanleitung, die für Sie unter **www.ledtable.com** bereitliegt.

1.1 Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist für den Einsatz als elektronischer Beleuchtungseffekt mittels LED-Technik bestimmt. Das Gerät ist für den professionellen Einsatz konzipiert und nicht für die Verwendung in Haushalten geeignet. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufichtigt oder angeleitet werden. Verlängern Sie die Lebensdauer des Geräts durch regelmäßige Betriebspausen und indem Sie häufiges Ein- und Ausschalten vermeiden. Das Gerät ist nicht für den Dauerbetrieb geeignet.

- Stellen Sie Event Table auf einer robusten Oberfläche auf und vergewissern Sie sich, dass jeder Fuß einen festen Stand hat.
- Stellen Sie sicher, dass der jeweilige Tischfuß bis zum Anschlag in die Metal-Base eingesetzt wurde und die Metall-Schieber (Edelstahl-Bleche mit Rückholfeder) sich fest mit dem jeweiligen Fuß verklemt haben. Das Ende des Tischfußes ist durch einen Spalt zwischen Tischplatte und Metal-Base zu erkennen.
- LED Table darf nicht von Kindern aufgebaut werden! Die Konstruktion verlangt kräftige Hände und einen geschulten Blick im Aufbau!
- Achten Sie darauf, dass der montierte Tisch nicht umfällt! Die Konstruktion ist sehr robust, dennoch kann es zu Beschädigungen an der Tischplatte kommen.
- Verwenden Sie nur Original Zubehör!
- Achten Sie bei der Montage der LED Module auf korrekte Position. Sowohl für das LED Modul auf der Oberseite wie auch auf der Unterseite des Tisches sind Aussparungen für die Montage der LED Module vorgesehen.



GEFAHR! Gefahren für Kinder

Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden und sich nicht in der Reichweite von Babys und Kleinkindern befinden. Erstickungsgefahr! Achten Sie darauf, dass Kinder keine Kleinteile vom Gerät (z.B. Bedienknöpfe o.ä.) lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken! Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.

GEFAHR! Elektrischer Schlag durch hohe Spannungen im Gerätinneren

Im Inneren des Geräts befinden sich Teile, die unter hoher elektrischer Spannung stehen. Entfernen Sie niemals Abdeckungen. Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Abdeckungen, Schutzvorrichtungen oder optische Komponenten fehlen oder beschädigt sind.

WARNUNG! Augenverletzungen durch hohe Lichtintensität

Blicken Sie niemals direkt in die Lichtquelle.

**HINWEIS! Brandgefahr**

Decken Sie das Gerät oder die Lüftungsschlitze niemals ab. Montieren Sie das Gerät nicht direkt neben einer Wärmequelle. Halten Sie das Gerät von offenem Feuer fern.

HINWEIS! Betriebsbedingungen

Das Gerät ist für die Benutzung in Innenräumen ausgelegt. Um Beschädigungen zu vermeiden, setzen Sie das Gerät niemals Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit aus. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, starken Schmutz und starke Vibrationen.

Betreiben Sie das Gerät nur innerhalb der Umgebungsbedingungen, die im Kapitel „Technische Daten“ der Bedienungsanleitung angegeben sind. Vermeiden Sie starke Temperaturschwankungen und schalten Sie das Gerät nicht sofort nach Temperaturschwankungen ein (zum Beispiel nach dem Transport bei niedrigen Außentemperaturen).

Staub und Schmutzablagerungen im Inneren können das Gerät beschädigen. Das Gerät sollte bei entsprechenden Umgebungsbedingungen (Staub, Rauch, Nikotin, Nebel usw.) regelmäßig von qualifiziertem Fachpersonal gewartet werden, um Schäden durch Überhitzung und andere Fehlfunktionen zu vermeiden.

HINWEIS! Externe Stromversorgung

Das Gerät wird von einem externen Netzteil mit Strom versorgt. Bevor Sie das externe Netzteil anschließen, überprüfen Sie, ob die Spannungsangabe darauf mit Ihrem örtlichen Stromversorgungsnetz übereinstimmt und ob die Netzsteckdose über einen Fehlerstromschutzschalter (FI) abgesichert ist. Nichtbeachtung kann zu einem Schaden am Gerät und zu Verletzungen des Benutzers führen.

Wenn Gewitter aufziehen oder wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen wollen, trennen Sie das externe Netzteil vom Stromversorgungsnetz, um die Gefahr eines elektrischen Schlags oder eines Brands zu verringern.



HINWEIS! Magnetische Felder

Im Boden des Geräts ist ein starker Magnet verbaut, der auf die Funktionsweise von elektromagnetisch beeinflussbaren Gegenständen oder Geräten wirken kann. Nutzen Sie die LED-Leuchte nicht in elektromagnetisch sensiblen Umgebungen (Herzschrittmacher, Kreditkarten etc.).

HINWEIS! Brandgefahr

Die optischen Linsen des Geräts bündeln das Licht und können bei Sonneneinstrahlung einen Brennglas-Effekt hervorrufen. Setzen Sie unmontierte Linsen niemals direkter Sonneneinstrahlung aus.

Benutzen Sie das Gerät nur in Bereichen, in denen eine 2,4-GHz-Funkübermittlung gestattet ist.

1.2 Eigenschaften Material

- Die Tischplatte ist gefertigt aus hoch verdichteten Schichtstoff Material und mit einer Melamin-Beschichtung überzogen. Die Plattenstärke beträgt 12 mm und ist dadurch äußerst stabil. Die Platte ist vorübergehend wasserbeständig.
- Die Metal-Base ist gefertigt aus 2mm Stahlblech und wurde anschließend weiß gepulvert.
- Die Tischfüße sind gefertigt aus gebürstetem Edelstahl mit einer Wandstärke von 1mm.
- Die LED Module sind aus Flugzeugaluminium gefertigt, die Rückseite besitzt einen Neodym-Magneten.
- Sämtliche Bauteile sind auch als einzel erwerbbarer Ersatzteile verfügbar (Siehe Abschnitt Ersatzteile).

Alle Materialien wurde sorgfältig ausgewählt um auch hohen Anforderungen stand zu halten. LED Table wurde für den Road-Betrieb konzipiert.

2. AUFBAU / ABBAU

- 1 Legen Sie die Tischplatte mit der Oberseite auf den Boden. Achten Sie auf einen sauberen Untergrund um die Tischplatte vor scharfen Gegenständen, wie Steinen oder Spänen, vor Kratzern zu schützen.
- 2 Nehmen Sie die Tischfüße zur Hand und stecken diese in die jeweilige Öffnung. Dabei ziehen Sie den Metallschieber bis zum Anschlag heraus, führen den Tischfuß in das Loch ein und lassen den Metallschieber los. Um den Klemm-Effekt zu verstärken können Sie den Tischfuß in Uhrzeigerichtung drehen und gleichzeitig den Metallschieber drücken. Je mehr sie wackeln, desto mehr verklemmt sich der Fuß!
- 3 Achten Sie darauf, dass jeder Tischfuß bis zum Anschlag in das vorgesehene Loch eingesteckt wurde. Kontrollieren Sie das über den Spalt zwischen Tischplatte und Metal-Base.
- 4 Um die Füße von der Metal-Base zu lösen ziehen Sie den Metallschieber heraus und drehen den Fuß gleichzeitig entgegen dem Uhrzeigersinn.



! Achtung

Bei der Erstmontage kann es vorkommen, dass die Füße schwergängig montiert bzw. demontiert werden können. Das ändert sich aber nach den ersten Anwendungen und die Montage wird leichtgängig! (Bei der Fertigung der Metal-Base wird ein Lack aufgetragen welcher sich an den Loch-stellen aber nach mehrmaliger Montage bzw. Demontage entfernt.) Absichtlich haben wir bei LED Table die Konstruktion an der Stelle nicht verändert, da ansonsten bei langfristigem Betrieb kein sicherer Stand mehr gewährleistet werden könnte.

2.1 Montage des LED Moduls

Auf der Ober- und Unterseite des Tisch befindet sich eine ca. 6 Cm große Aussparung um das LED Modul dort zu platzieren. Führen Sie auf der Oberseite des Tisches zunächst das Kabel durch die Tischplatte in die Metal-Base hinein. Bei seitlicher Betrachtung in das Loch können Sie auf den Boden sehen. Auf der Unterseite platzieren Sie das LED Modul mittig in dem vorgesehenen Loch. Die Module halten jeweils per Magnet.



Entfernen des LED Moduls

- Auf der Unterseite können Sie das Modul einfach abziehen.
- Das obere LED Modul entfernen Sie über die unterseite des Tisches! Ein Loch ermöglicht das durchstecken Ihres Fingers um das Modul nach oben heraus zu schieben. Versuchen sie niemals das LED Modul mit einem Werkzeug von Oben zu entfernen. Das verursacht Kratzer und Beschädigungen an der Tischplatte.



3. STROMVERSORGUNG

3.1 Betrieb mit Powerbank

- 1 Schieben Sie die Powerbank in den dafür vorgesehenen Schlitz in der Metal Base
- 2 Verbinden Sie die USB Stecker der LED Module mit der Powerbank

i Info

Die Betriebszeit der LED Module hängt von der Größe der Powerbank ab. Die Laufzeiten sind ungefähr wie folgt:

- **16.000 mAh: Ca. 11 Stunden bei voller Last und 2 LED Modulen**
- **18.200 mAh: Ca. 13 Stunden bei voller Last und 2 LED Modulen**

3.2 Betrieb mit USB Netzteil

- Schließen Sie beide USB Stecker der LED Module an das USB Netzteil an.



4. LAGERUNG

- Lagern Sie den Event Table und dessen Zubehör in trockenen Räumen.
- Achten Sie bei der Lagerung des LED Modules darauf, dass diese nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind. Die eingebaute Fresnel Linse könnte wie ein optisches Brennglas wirken!
- Achten Sie auf abgedeckte (demontierte) Fresnel Linsen. Diese dürfen nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Brandgefahr!
- Die von uns empfohlenen PowerBanks sollten in speziellen Metall-Boxen gelagert werden bei längerer Nichtbenutzung. Es handelt sich um handelsübliche Powerbanks zum laden von Smartphones. Die ausgehende gefahr von Powerbanks wird oft unterschätzt. Wir empfehlen ausschließlich PowerBanks mit Li-Ion 18650 Zellen mit eingebauten Saver PCBA. (Siehe Artikelbeschreibung und Empfehlung.) Diese sind von Ihrer Bauart sicher und stabil. Eine Gefahr ist dennoch nie auszuschließen.

1. LEISTUNGSMERKMALE

Das LED Modul erzeugt beeindruckende Lichteffekte und ist ideal für den mobilen Einsatz.

- 2 auswechselbare Effektlinsen
- 20 interne Programme mit festen bzw. wechselnden Farben
- Musiksteuerung
- Steuerung über Fernbedienung
- Befestigung stehend, per Magnet oder mit M6-Gewinde
- Spannungsversorgung über USB-Netzteil oder optional Powerbank

2. INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME

2.1 Gerät anschließen

Montagemöglichkeiten

Sie können das Gerät auf drei verschiedene Arten montieren:

- **Stand auf glatter Oberfläche**
- **Befestigung per Magnet**
- **M6-Innen-Schraubgewinde (Gewindetiefe 6 mm)**

LED-Leuchte anschließen

Das Gerät wird über das USB-Netzteil oder über eine Powerbank mit Spannung versorgt. Verbinden Sie maximal 2 Geräte pro USB-Buchse (max. 4 Geräte pro Splitter).

Funkverbindung zwischen LEDLeuchte und Fernbedienung herstellen

Sie können eine oder mehrere LED-Leuchten per Fernbedienung steuern. Weisen Sie zuerst das Gerät der Fernbedienung zu (Pairing).

1. Die Fernbedienung ist standardmäßig im Ruhemodus. Drücken Sie eine beliebige Taste an der Fernbedienung, um die Fernbedienung zu aktivieren. Die Fernbedienung aktiviert sich für 5 Minuten. Sie kann

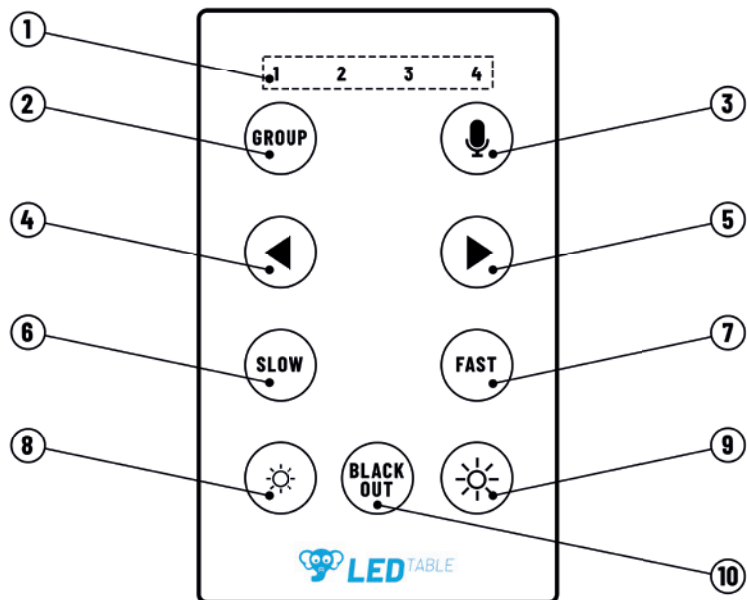
jetzt Funksignale empfangen und senden.

2. Verbinden Sie die LED-Leuchte mit einer USB-Spannungsquelle. Die jeweils eingestellte Gruppe auf der Fernbedienung blinkt.
3. Um die Zuweisung der Gruppe zu ändern, drücken Sie [GROUP] auf der Fernbedienung. Nach 5 Sekunden schaltet sich der Modus zum Zuweisen einer Gruppe automatisch ab. Das Gerät ist in der gewählten Gruppe betriebsbereit.



Im Auslieferungszustand ist das Gerät bereits mit der Fernbedienung gekoppelt.

2.2 Gerät bedienen - Fernbedienung



Nr.	Taste	Funktion
1	1, 2, 3, 4	Anzeige der Gruppen 1...4. Die Taste der ausgewählten Gruppe leuchtet rot.
2	[GROUP]	Sie können bis zu vier Gruppen von Geräten separat ansteuern. Drücken Sie [GROUP], um die anzusteuernde Gruppe auszuwählen. Die Taste der ausgewählten Gruppe leuchtet rot. Halten Sie [GROUP] gedrückt, um alle Gruppen gleichzeitig anzusteuern.
3		Drücken Sie  , um die Musiksteuerung zu aktivieren. Drücken Sie  erneut, um die Musiksteuerung wieder zu deaktivieren.
4		Drücken Sie  , um eine vorprogrammierte statische Farbe oder einen Effekt auszuwählen. Halten Sie  gedrückt, um Preset 1 anzusteuern. Preset 1...14: statische Farben Preset 15...20: vorprogrammierte Farbwechsel oder Abläufe
5		Drücken Sie  , um eine vorprogrammierte statische Farbe oder einen Effekt auszuwählen. Halten Sie  gedrückt, um Preset 20 anzusteuern. Preset 1...14: statische Farben Preset 15...20: vorprogrammierte Farbwechsel oder Abläufe
6	[SLOW]	Drücken Sie [SLOW], um die Flash-Frequenz der jeweiligen statischen Farbe (Preset 1...14) oder die Geschwindigkeit des jeweiligen Programms (Preset 15...20) zu verringern. Halten Sie [SLOW] gedrückt, um den Flash-Effekt einer statischen Farbe oder einen Programmablauf anzuhalten.
7	[FAST]	Drücken Sie [FAST], um die Flash-Frequenz der jeweiligen statischen Farbe (Preset 1...14) oder die Geschwindigkeit des jeweiligen Programms (Preset 15...20) zu erhöhen. Halten Sie [FAST] gedrückt, um die maximale Frequenz des Flash-Effekts einer statischen Farbe oder eines Programmablauf auszulösen.
8		Drücken Sie  , um die Helligkeit in Schritten von 20 % zu verringern.
9		Drücken Sie  , um die Helligkeit in Schritten von 20 % zu erhöhen.
10	[BLACKOUT]	Drücken Sie [BLACKOUT], um die Leuchte dunkel zu schalten. Die Leuchten befinden sich während des Blackout weiterhin im eingeschalteten Zustand.

2.3 Gruppen-Zuweisung

Bis zu 4 Gruppen können separat oder gemeinsam angesteuert werden. Durch Drücken der [GROUP]-Taste wählen sie die jeweils anzusteuernde Gruppe aus. Die Zahlen 1 bis 4 sind rot hinterleuchtet und zeigen die jeweils ausgewählte Gruppe an. Durch langes drück der "GROUP" - Taste steuern Sie alle Gruppen gleichzeitig. Um das LED Modul eine jeweilige Gruppe zuzuweisen gehen Sie wie folgt vor:

1. Aktivieren Sie die Fernbedienung durch Drücken einer beliebigen Taste. (Diese ist normalerweise im Ruhemodus und aktiviert sich beim Drücken einer Taste für 5 Minuten und ist dadurch fähig auch Funksignale zu empfangen und nicht nur zu senden.)
2. Verbinden Sie das LED Modul mit einer USB Spannungsquelle. Achten Sie jetzt auf Ihre Fernbedienung!
3. Die jeweils eingestellte Gruppe auf der Fernbedienung blinkt. Sie können die Gruppe ändern durch Drücken der Group-Taste.
4. Nach 5 Sekunden schaltet sich der Gruppen-Zuweisungs-Modus von selbst ab und das LED Modul ist betriebsbereit in der neuen Gruppe

Gruppe auswählen

Durch Drücken der Group-Taste auf der Fernbedienung wählen Sie die anzusteuernde Gruppe aus. Durch langes Drücken der Group-Taste können Sie alle Gruppen auf einmal ansteuern.

2.4 Linse wechseln

Das Gerät wird mit zwei optischen Linsen ausgeliefert (Effect Lens, 65° Abstrahlwinkel, und Frost Filter, 160° Abstrahlwinkel). Sie können die Linsen des Gerätes wechseln, um einen anderen Effekt zu erzielen. So wechseln Sie die Linsen:

1. Drehen Sie den Aluminiumring auf der Oberseite des Gerätes gegen den Uhrzeigersinn.
2. Entfernen Sie die vorhandene Linse und setzen Sie eine andere Linse ein.



Achten Sie bei der Effect Lens darauf, dass die glatte Seite der Linse zum Gerät zeigt und die geriffelte Seite außen ist.

3. Drehen Sie den Aluminiumring auf der Oberseite des Gerätes im Uhrzeigersinn, um das Gerät wieder zu verschließen.

2.5 Farben und Programme

Nummer	Programm
1	Weiß
2	Rot
3	Orange
4	Gelb
5	Hellgrün
6	Zyan
7	Cyanblau
8	Blau
9	Blau-Magenta
10	Magenta
11	Magenta
12	Pastellrot
13	Pastellgrün
14	Pastellblau
15	Blau, Rot
16	Magenta, Weiß
17	Weiß, Blau
18	Pastellrot, Pastellgrün, Pastellblau
19	Gelb, Magenta, Blau
20	Regenbogenfarben

3. TECHNISCHE DATEN

Lichtquelle	1 × RGBW-LED, 15 W
Eigenschaften der Lichtquelle, Farbtemperatur	Weiß: 6700 K
Optische Eigenschaften, Abstrahlwinkel	Effect Lens: 65° Frost Filter: 160°
Ansteuerung	Fernbedienung
Eingangsanschlüsse, Spannungsversorgung	USB-Buchse zum Anschluss eines Netzteils oder einer Powerbank
Spannungsversorgung	Steckernetzteil (5V, 2A)
Schutzart	IP60
Montageoptionen	Stehend Magnet M6-Innen-Schraubgewinde (Gewin- detiefe 6 mm)
Abmessungen (B × H × T)	55 mm × 26 mm × 55 mm
Gewicht	96 g
Umgebungsbedingungen, Temperaturbereich, Relative Luftfeuchte	0 °C...40 °C, 50 %, nicht kondensierend

4. FEHLERBEHEBUNG

Nachfolgend sind einige Probleme aufgeführt, die während des Betriebs vorkommen können. Hier finden Sie einige Vorschläge zur einfachen Fehlerbehebung:

Symptom	Abhilfe
Das Gerät lässt sich nicht mit der Fernbedienung steuern.	Leuchte und Fernbedienung sind nicht gekoppelt. Koppeln Sie das Gerät mit der Fernbedienung.
	Die Leuchte befindet sich in der falschen Gruppe. Wählen Sie die richtige Gruppe aus.
Die Leuchte geht nicht an.	Die Leuchte ist nicht mit der Spannungsversorgung verbunden. Verbinden Sie die Leuchte mit dem USB-Netzteil oder mit einer Powerbank.
	Akku der Powerbank ist leer. Laden Sie die Powerbank.
	Blackout ist aktiviert. Drücken Sie erneut [BLACK-OUT] oder ☀.
Die Leuchte flackert.	Die Leuchte befindet sich im Musiksteuerungsmodus. Drücken Sie 🎤, um die Musiksteuerung zu beenden.
	Es sind zu viele Leuchten an einem USB-Netzteil angeschlossen. Schließen Sie
	maximal 2 Leuchten pro USB-Ausgang an das Netzteil an. ACHTUNG: Werden
	mehr als 2 Leuchten pro USB-Ausgang angeschlossen, führt dies zum Defekt
	des USB-Netzteiles.
Die Leuchte blinkt.	Halten Sie [SLOW] gedrückt, um den Flash-Effekt anzuhalten.

5. UMWELTSCHUTZ



Verpackungsmaterial entsorgen

Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden.

Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



Entsorgen Ihres Altgeräts

Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll.

Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.

6. ERSATZTEILE

EAN	Artikelnr.	Produktbeschreibung
4260570760162	1027	LED Table - USB Power Supply
4260570760193	1030	LED Table - Event Table Tourcase 75
4260570760209	1031	LED Table - Powerbank Case
4260570760216	1032	LED Table - Softbag 110 Cm
4260570760223	1033	LED Table - Softbag 73 Cm
4260570760230	1034	LED Table - Softbag 43 Cm
4260570760247	1035	LED Table - Leg Set 110
4260570760254	1036	LED Table - Leg Set 73
4260570760261	1037	LED Table - Leg Set 43
4260570760278	1038	LED Table - Scrim Cover white R 110
4260570760292	1040	LED Table - LED Module
4260570760308	1041	LED Table - Remote Control 2.4 GHz
4260570760315	1042	LED Table - Tabletop 75 R Spare
4260570760322	1043	LED Table - Tabletop 75 Q Spare
4260570760407	1051	LED Table - LightDisc 75R
4260570760421	1053	LED Table - Blind Cap
4260570760469	1065	LED Table - LightDisc 75Q
4260570760476	1066	LED Table - Metal Base

1. GENERAL INFORMATION



This user manual contains important information on the safe operation of the device. Read and follow all safety notes and all instructions. Save this manual for future reference. Make sure that it is available to all persons using this device. If you sell the device to another user, be sure that they also receive this manual.

Our products and user manuals are subject to a process of continuous development. We therefore reserve the right to make changes without notice. Please refer to the latest version of the user manual which is ready for download under

www.ledtable.com

1.1 Safety instructions

Intended use

This device is intended for use as an electronic lighting effect by means of LED technology. The device is designed for professional use only and is not suitable for use in households. Use the device only as described in this user manual. Any other use or use under other operating conditions is considered to be improper and may result in personal injury or property damage. No liability will be assumed for damages resulting from improper use.

This device may be used only by persons with sufficient physical, sensorial, and intellectual abilities and having corresponding knowledge and experience. Other persons may use this device only if they are supervised or instructed by a person who is responsible for their safety.

Extend the operating life of the device by regular breaks and by avoiding frequent switching on and off. The device is not suitable for continuous operation.

- Place Event Table on a sturdy surface and make sure each leg is firm.
- Make sure that the respective table leg has been inserted all the way into the metal base and that the metal slides (stainless steel plates with return spring) have stuck firmly to the respective leg. The end of the table base can be recognized by a gap between the tabletop and the metal base.
- LED Table must not be set up by children! The construction requires strong hands and a trained look in the structure!
- Make sure that the mounted table does not fall over! The construction is very robust, but it can still damage the tabletop.
- Use only original accessories!
- Take care when mounting the LED modules in the correct position. Both the LED module on the top and the bottom of the table have recesses for mounting the LED modules.

**DANGER! Danger for children**

Ensure that plastic bags, packaging, etc. are disposed of properly and are not within reach of babies and young children. Choking hazard!

Ensure that children do not detach any small parts (e.g. knobs or the like) from the unit. They could swallow the pieces and choke! Never let children unattended use electrical devices.

DANGER! Electric shock caused by high voltages inside

Within the device there are areas where high voltages may be present. Never remove any covers.

There are no user-serviceable parts inside. Do not use the device if covers, protectors or optical components are missing or damaged.

WARNING! Eye damage caused by high light intensity

Never look directly into the light source.

**NOTICE! Risk of fire**

Do not block areas of ventilation. Do not install the device near any direct heat-source. Keep the device away from naked flames.

NOTICE! Operating conditions

This device has been designed for indoor use only. To prevent damage, never expose the device to any liquid or moisture. Avoid direct sunlight, heavy dirt, and strong vibrations.

Only operate the device within the ambient conditions specified in the chapter 'Technical specifications' of this user manual. Avoid heavy temperature fluctuations and do not switch the device on immediately after it was exposed to temperature fluctuations (for example after transport at low outside temperatures). Dust and dirt inside can damage the unit. When operated in harmful ambient conditions (dust, smoke, nicotine, fog, etc.), the unit should be maintained by qualified service personnel at regular intervals to prevent overheating and other malfunction.

NOTICE! External power supply

The device is powered by an external power supply. Before connecting the external power supply, ensure that the input voltage (AC outlet) matches the voltage rating of the device and that the AC outlet is protected by a residual current circuit breaker. Failure to do so could result in damage to the device and possibly the user. Unplug the external power supply before electrical storms occur and when the device is unused for long periods of time to reduce the risk of electric shock or fire.

**NOTICE! Magnetic fields**

In the bottom of the device, a strong magnet is installed, which can affect the operation of electromagnetically influenceable objects or devices. Do not use the LED light in electromagnetic sensitive environments (pacemakers, credit cards, etc.).

NOTICE! Risk of fire

The optical lenses of the device focus the light and can cause a burning glass effect when exposed to sunlight. Never expose unassembled lenses to direct sunlight.

Use the device only in areas where 2.4 GHz radio transmission is permitted.

1.2 Features material

- The table top is made of highly compressed laminate material and coated with a melamine coating. The plate thickness is 12 mm and is therefore extremely stable. The plate is temporary water resistant.
- The metal base is made of 2mm sheet steel and was then powdered white.
- The table legs are made of brushed stainless steel with a wall thickness of 1mm.
- The LED modules are made of aircraft aluminum, the back has a neodymium magnet.
- All components are also available as individually purchasable replacement parts (See section spare parts).

All materials have been carefully selected to withstand high demands. LED Table was designed for road operation.

2. CONSTRUCTION / DISMANTLING

- 1 Lay the table top with the top on the floor. Ensure a clean surface to protect the table top from sharp objects, such as stones or chips, from scratches.
- 2 Take the table leg by the hand and put them in the respective opening. Pull the metal slide out until it stops, insert the table base into the hole and release the metal slide. To strengthen the clamping effect, you can turn the table leg clockwise while pressing the metal slider. The more you wiggle, the more jammed the leg!
- 3 Make sure that each table leg is inserted into the hole provided as far as possible. Check this over the gap between the tabletop and the metal base.
- 4 To release the leg from the metal base pull out the metal slider and turn the leg counterclockwise at the same time.



Caution

During the initial installation, it may happen that the leg can be mounted or dismantled with difficulty. But that changes after the first applications and the assembly becomes easy! (In the production of the metal base, a paint is applied which at the holes but after repeated assembly or disassembly removed.) Intentionally, we have at LED Table, the construction at the point not changed, otherwise in long-term operation no solidity could be guaranteed.

2.1 Mounting LED module

On the top and bottom of the table is a 6 cm large recess to place the LED module there. On top of the table, first thread the cable through the table top into the metal base. When looking side-ways into the hole you can look at the ground. On the bottom, place the LED module in the center of the hole provided. The modules each hold by magnet.



Removing the LED Module

- On the bottom you can simply pull off the module.
- The upper LED module can be removed from the underside of the table! A hole allows insertion of your finger to push the module upwards. Never try to remove the LED module with a tool from the top. This causes scratches and damage to the tabletop.



3. POWER SUPPLY

3.1 Operation with Powerbank

- 1 Slide the powerbank into the slot provided in the metal base
- 2 Connect the USB connectors of the LED modules to the power bank

i Info

The operating time of the LED modules depends on the size of the power bank. The terms are approximately as follows:

- **16.000 mAh: Approx. 11 hours at full brightness and 2 LED modules**
- **18.200 mAh: Approx. 13 hours at full brightness and 2 LED modules**

3.2 Operation with USB power supply

- Connect both USB plugs of the LED modules to the USB power supply.



4. STORAGE

- Store the Event Table and its accessories in dry rooms.
- When storing the LED Module, make sure that it is not exposed to direct sunlight. The built-in Fresnel lens could act like an optical glass!
- Look for covered (disassembled) Fresnel lenses. These must not be exposed to direct sunlight. Risk of fire!
- The PowerBanks recommended by

us should be stored in special metal boxes for longer periods of non-use. These are commercially available power banks for charging smartphones. The outgoing danger of power banks is often underestimated. We only recommend PowerBanks with Li-Ion 18650 cells with built-in Saver PCBA. (See item description and recommendation.)

1. FEATURES

The LED Module lighting system produces impressive lighting effects and is ideal for mobile use.

- 2 interchangeable effect lenses
- 20 internal programs with fixed or changing colours
- Sound control
- Control via remote control
- Mounting upright, by magnet or with M6 thread
- Power supply via USB mains adapter or power bank (not included in all sets)

2. INSTALLATION AND STARTING UP

2.1 Connecting the device

Mounting options

You can mount the device in three different ways:

- **Standing on a smooth surface**
- **Fixing by magnet**
- **M6 inner screw thread (thread depth 6 mm)**

Connecting the LED light

The device is powered by the USB power adapter or a power bank. Connect a maximum of 2 devices per USB port (max 4 devices per splitter).

Establishing radio connection between LED light and remote control

You can remotely control one or more LED lights. First assign the device to the remote control (pairing).

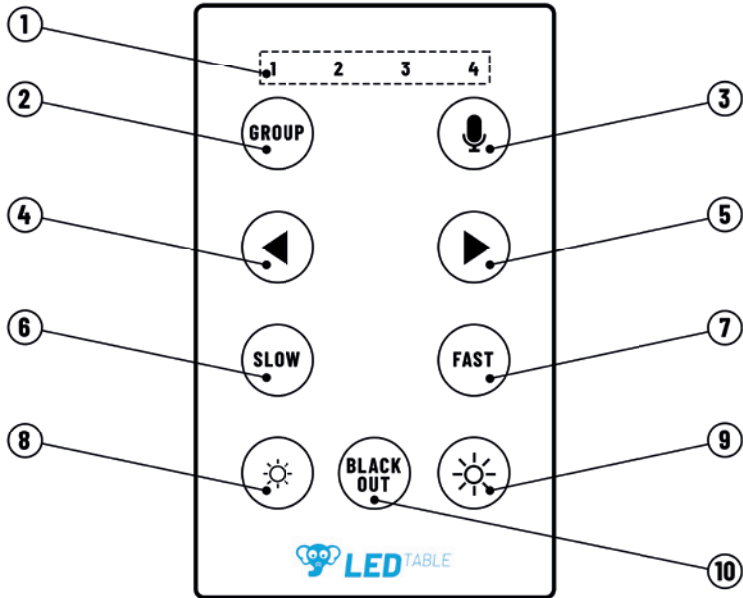
1. The remote control is in sleep mode by default. Press any button on the remote control to activate it.
The remote control is activated for 5 minutes. It can now receive and transmit radio signals.
2. Connect the LED light to a USB power source. The group set on the remote control flashes.














3. To change the assignment of the group, press [GROUP] on the remote control. After 5 seconds, the group assignment mode will automatically turn off. The device is ready for operation in the selected group.



When delivered, the device is already paired with the remote control.

2.2 Operating the device - remote control



Nr.	Button	Function
1	1, 2, 3, 4	Display for groups 1...4. The button of the selected group lights up red.
2	[GROUP]	You can control up to four groups of devices separately. Press [GROUP] to select the group to control. The button of the selected group lights up red. Hold down [GROUP] to control all groups simultaneously.
3		Press  to enable the sound control. Press  again to disable the sound control.
4		Press  to select a preprogrammed static colour or effect. Hold down  to access preset 1. Preset 1...14: static colours Preset 15...20: preprogrammed colour changes or sequences
5		Press  to select a preprogrammed static colour or effect. Hold down  to access preset 20. Preset 1...14: static colours Preset 15...20: preprogrammed colour changes or sequences
6	[SLOW]	Press [SLOW] to decrease the flash frequency of the respective static colour (preset 1...14) or the speed of the respective programme (Preset 15...20). Hold down [SLOW] to pause the flash effect of a static colour or of a programme sequence.
7	[FAST]	Press [FAST] to increase the flash frequency of the respective static colour (preset 1...14) or the speed of the respective programme (Preset 15...20). Hold down [FAST] to trigger the maximum flash effect frequency of a static colour or programme sequence.
8		Press  to decrease the brightness in increments of 20 %.
9		Press  to increase the brightness in increments of 20 %.
10	[BLACKOUT]	Press [BLACKOUT] to blackout the light. The lights are still in ON state during the blackout.

2.3 Group allocation

Up to 4 groups can be controlled separately or together. Press the „GROUP“ button to select the group to be controlled. The numbers 1 to 4 are backlit in red and indicate the selected group. By long pressing the „GROUP“ - key you control all groups at the same time. To assign the LED Module to a respective group, proceed as follows.

1. Activate the remote control by pressing any button. (This is normally in sleep mode and activates for 5 minutes when a button is pressed, thereby being able to receive and not only send radio signals.)
2. Connect the LED Module to a USB power source. Watch out for your remote now!
3. The set group on the remote control flashes. You can change the group by pressing the Group key.
4. After 5 seconds, the group assignment mode switches itself off and the LED Module is ready for operation in the new group

Select group

Press the Group button on the remote control to select the group you want to control. By long pressing the group key you can control all groups at once.

2.4 Changing the lens

The device is delivered with two optical lenses (Effect Lens, 65° beam angle, and Frost Filter, 160° beam angle). You can change the lens of the device for a different effect. This is how to change the lens:

1. Turn the aluminium ring on the top of the device counterclockwise.
2. Remove the existing lens and insert another lens.



When using the Effect Lens, make sure that the smooth side of the lens faces the device and that the rippled side is on the outside.

3. Turn the aluminium ring on the top of the device clockwise to close the device again.

2.5 Colours and programmes



Number	Programme
1	White
2	Red
3	Orange
4	Yellow
5	Light green
6	Cyan
7	Cyan blue
8	Blue
9	Blue-magenta
10	Magenta
11	Magenta
12	Pastel red
13	Pastel green
14	Pastel blue
15	Blue, red
16	Magenta, white
17	White, blue
18	Pastel red, pastel green, pastel blue
19	Yellow, magenta, blue
20	Rainbow colours

3. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Light source	1 × RGBW-LED, 15 W
Light source properties, Colour temperature	Weiß: 6700 K
Optical properties, Beam angle	Effect Lens: 65° Frost Filter: 160°
Control	Remote control
Input connections, Voltage supply	USB port for connecting a mains adapter or power bank
Voltage supply	Plug-in power supply (5V, 2A)
Protection class	IP60
Mounting options	Upright Magnet M6 inner screw thread (thread depth 6 mm)
Dimensions (W × H × D)	55 mm × 26 mm × 55 mm
Weight	96 g
Ambient conditions	
Temperature range	0 °C...40 °C,
Relative humidity	50 %, non-condensing

4. TROUBLESHOOTING

In the following we list a few common problems that may occur during operation. We give you some suggestions for easy troubleshooting:

Symptom	Remedy
The device can not be controlled with the remote control.	Light and remote control are not paired. Pair the device with the remote control.
	The light is in the wrong group. Select the correct group.
The light does not turn on.	The light is not connected to the power supply. Connect the light to the USB power supply or to a power bank.
	Battery of the power bank is empty. Charge the power bank.
	Blackout is activated. Press [BLACKOUT] again or  .
The light flickers.	The light is in sound-controlled mode. Press  to end the sound control.
	Too many lights are connected to one USB mains adapter. Only connect a maximum of 2 lights per USB output to the power supply. CAUTION: If more than 2 lights are connected to one USB output, the USB power supply will get damaged.
The flashes flashes.	Hold down [SLOW] to pause the flash effect.

5. PROTECTING THE ENVIRONMENT



Disposal of the packaging material

For the transport and protective packaging, environmentally friendly materials have been chosen that can be supplied to normal recycling.

Ensure that plastic bags, packaging, etc. are properly disposed of.

Do not just dispose of these materials with your normal household waste, but make sure that they are collected for recycling. Please follow the notes and markings on the packaging.



Disposal of your old device

This product is subject to the European Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE) in its currently valid version. Do not dispose with your normal household waste.

Dispose of this device through an approved waste disposal firm or through your local waste facility. When discarding the device, comply with the rules and regulations that apply in your country. If in doubt, consult your local waste disposal facility.

6. SPARE PARTS

EAN	Item No.	Item Description
4260570760162	1027	LED Table - USB Power Supply
4260570760193	1030	LED Table - Event Table Tourcase 75
4260570760209	1031	LED Table - Powerbank Case
4260570760216	1032	LED Table - Softbag 110 Cm
4260570760223	1033	LED Table - Softbag 73 Cm
4260570760230	1034	LED Table - Softbag 43 Cm
4260570760247	1035	LED Table - Leg Set 110
4260570760254	1036	LED Table - Leg Set 73
4260570760261	1037	LED Table - Leg Set 43
4260570760278	1038	LED Table - Scrim Cover white R 110
4260570760292	1040	LED Table - LED Module
4260570760308	1041	LED Table - Remote Control 2.4 GHz
4260570760315	1042	LED Table - Tabletop 75 R Spare
4260570760322	1043	LED Table - Tabletop 75 Q Spare
4260570760407	1051	LED Table - LightDisc 75R
4260570760421	1053	LED Table - Blind Cap
4260570760469	1065	LED Table - LightDisc 75Q
4260570760476	1066	LED Table - Metal Base



LED Table
is a brand of

JUFLO GMBH

Landwehrstr. 26
97249 Eisingen
Germany

Tel. +49 (0)9306-989-9030
info@led-table.com

LEDTABLE.COM

