

lightmaXX

PLATINUM LINE TOUR

WASH PRO



10/2018
LIG0008845-000

Bedienungsanleitung
User Manual

Wichtige Sicherheitshinweise! Bitte vor Anschluss lesen!



RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN



ACHTUNG: Um der Gefahr eines elektrischen Schlages vorzubeugen, öffnen Sie auf keinen Fall das Gerät.

Überlassen Sie alle Wartungs- sowie Reparaturarbeiten einer qualifizierten Service Werkstatt oder wenden Sie sich an Ihren Händler.



Das Blitzsymbol warnt den Nutzer vor nicht isolierter Spannung und der Gefahr eines Stromschlages.



Das Ausrufezeichensymbol weist den Nutzer auf wichtige Wartungs- sowie Bedienungsanweisung in der Bedienungsanleitung hin.



Nur für den Innenbereich geeignet



Bedienungsanleitung lesen



Dieses Symbol legt den minimalen Abstand des zu beleuchtenden Objektes fest.

- Aus Umweltschutzgründen die Verpackung bitte richtig recyceln.
- Ein neues Produkt kann manchmal zu unerwünschten Gerüchen oder für kurze Zeit zu minimaler Rauchentwicklung führen. Diese Reaktion ist normal und verschwindet nach einigen Minuten wieder.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Innenbereich gedacht (IP20)! Bitte benutzen Sie das Gerät nur in trockener Umgebung. Halten Sie das Gerät von Regen, Feuchtigkeit, direkter Hitze und Staub fern.
- Um Kondensation im Gerät zu vermeiden, sollte sich das Gerät vor Inbetriebnahme an die Umgebungstemperatur anpassen.
- Bitte platzieren Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort, außerhalb der Reichweite von brennbaren Materialien oder Flüssigkeiten.
- Es dürfen keine Lüftungsöffnungen abgedeckt werden, Überhitzung kann die Folge sein.
- Bitte ziehen Sie den Netzstecker, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird oder Sie Wartungsarbeiten vornehmen.
- Das Gerät ist für eine maximale Umgebungstemperatur von 40° Celsius ausgelegt.
- Die Installation des Gerätes sollte nicht von unerfahrenen Personen durchgeführt werden und muss unter Einhaltung der mechanischen und elektrischen Sicherheit in Ihrem Land erfolgen.

- Im Falle von Beschädigungen des Netzkabels muss dieses umgehend gegen ein Original Ersatzteil des Herstellers ersetzt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung nicht höher als die auf dem Gehäuse angegebene Spannung ist.
- Bei einer Fehlfunktion des Gerätes kontaktieren Sie bitte Ihren Händler und stellen Sie den Betrieb des Gerätes unverzüglich ein.
- Es ist ein Mindestabstand von 1m zu brennbaren Materialien oder Flüssigkeiten einzuhalten.

ACHTUNG: Nicht direkt in die Lichtquelle schauen! Gerät nicht verwenden, wenn sich Leute mit Epilepsie in der Nähe befinden!

ÜBERKOPF MONTAGE

Die Montage darf ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Unvorschriftsmäßige Montage kann erhebliche Verletzungen und Schäden verursachen. Beachten Sie die Belastungsgrenzen der gewählten Installations-Position.

Stellen Sie sicher, dass sich während des Auf- oder Abbaus/ der Wartung keine unbefugten Personen unterhalb des Gerätes befinden.

Hersteller: MUSIC STORE professional GmbH, Istanbulstraße 22-26, 51103 Köln, Deutschland



Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen LightmaXX Platinum Line TOUR WASH PRO!

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von **LightmaXX** entschieden haben. Durch effiziente Entwicklung und ökonomische Produktion ermöglicht **LightmaXX** hochwertige Produkte zu einem fantastischen Preis.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig, um über sämtliche Funktionen dieses Produktes informiert zu sein und bewahren Sie diese zur späteren Verwendung auf.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Produkt!

Ihr LightmaXX Team

Garantie:

Es gelten die aktuellen AGB und Garantiebedingungen der Music Store professional GmbH.

Einzusehen unter: www.musicstore.de

Bei Fragen und Anregungen wenden Sie sich bitte an:

Music Store professional GmbH
Istanbulstr. 22-26
51103 Köln
Geschäftsführer: Michael Sauer
WEEE-Reg.-Nr. DE 41617453

Tel: +49 221 8884-0
Fax: +49 221 8884-2500
info@musicstore.de



Lieferumfang

Anzahl	Inhalt
1x	Platinum Line TOUR WASH PRO
2x	Montagebügel
1x	Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch:

Das Produkt **LightmaXX Platinum Line TOUR WASH PRO** wurde für den Einsatz als elektronischer LED-Beleuchtungseffekt konzipiert. Das Gerät darf ausschließlich zu diesem Zwecke und im Sinne der Bedienungsanleitung betrieben werden. Andere Verwendungszwecke, sowie der Betrieb unter anderen Betriebsbedingungen sind ausdrücklich nicht bestimmungsgemäß und können zu Sach- oder Personenschäden führen! Für Schäden, die aus einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung resultieren wird keine Haftung übernommen.

Es muss sicher gestellt werden, dass das Gerät ausschließlich von geschulten und fachkundigen Nutzern betrieben wird, die im Vollbesitz ihrer geistigen, physischen und sensorischen Fähigkeiten sind. Eine Nutzung anderer Personen ist ausdrücklich nur auf Aufforderung einer für ihre Sicherheit zuständigen Person zulässig, welche die Nutzung anleitet oder beaufsichtigt.

Sicherheitshinweise:



GEFAHR! (Für Babys und Kinder)

Verpackungen, Kunststofffolien und sonstiges Verpackungsmaterial ist ordnungsgemäß aufzubewahren oder zu entsorgen. Es ist aufgrund von **Ersticken** außerhalb der Reichweite von Babys und Kindern aufzubewahren.

Stellen Sie sicher, dass Kinder niemals unbeaufsichtigt das Gerät benutzen! Vergewissern Sie sich außerdem, dass Kinder keine (Klein-)Teile vom Gerät entfernen, da sie durch verschlucken daran ersticken könnten!



GEFAHR! (Elektrischer Schlag durch hohe Spannungen im Gerät)

Unterlassen Sie das Abnehmen des Gehäuses. Es befinden sich keine zu wartenden Teile im Gerät. Im Geräteinneren befinden sich Bauteile, welche unter hoher elektrischer Spannung stehen.

Das Gerät darf nicht verwendet werden, sobald Beschädigungen oder das Fehlen von Komponenten, Schutzvorrichtungen oder Gehäuseteilen bemerkt werden!



GEFAHR! (Elektrischer Schlag bedingt durch Kurzschluss)

Veränderungen am Netzkabel oder am Netzstecker sind verboten. Durch Nichtbeachtung kann es zu Brand- oder Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag kommen!



WARNUNG! (Hohe Lichtintensität - Augenverletzungen)

Ein direkter Blick in die Lichtquelle ist unbedingt zu unterlassen.



WARNUNG! (Epilepsie)

Stroboskopeffekte (Lichtblitze) können bei einigen Menschen Anfälle von Epilepsie auslösen. Entsprechend empfindliche Menschen sind zu warnen und sollten einen Blick auf entsprechende Effekte vermeiden.



HINWEIS! (Brandgefahr)

Stellen Sie sicher, dass das Gerät keiner direkten Wärmequelle ausgesetzt wird und fern von offenem Feuer eingesetzt wird. Lüftungsschlitze oder das Gerät an sich sind niemals abzudecken oder abzukleben.

**HINWEIS! (Betriebsbedingungen)**

Aufgrund seiner baulichen Eigenschaften ist das Gerät für den Betrieb in Innenräumen konzipiert. Setzen Sie das Gerät niemals Regen, Feuchtigkeit oder Flüssigkeiten aus, da dies zu Beschädigungen führen kann. Vibrationen, Schmutz oder Sonneneinstrahlung kann ebenso zu Beschädigungen führen, vermeiden Sie diese!

**HINWEIS! (Stromversorgung)**

Überprüfen Sie unbedingt die Übereinstimmung der Gerätespannung mit Ihrer örtlichen Netzspannung. Die Absicherung Ihrer Netzsteckdose mit einem Fehlerstromschutzschalter (FI) wird unbedingt empfohlen.

Sollten Sie ihr Gerät länger nicht benutzen, trennen Sie das Gerät vom Netz, um Gefahren zu minimieren. Dasselbe gilt für Unwetterbedingungen wie z.B. Gewitter oder Hochwasser, etc.

Installation:

Überprüfen Sie das Gerät vor der Verwendung unbedingt auf Schäden. Benutzen Sie optimalerweise die Originalverpackung oder geeignete Transport- oder Lagerverpackungen um das Produkt bei Nichtbenutzung optimal vor Einflüssen wie Staub oder Feuchtigkeit, etc. zu schützen.

Das Gerät kann wahlweise stehend oder hängend installiert werden. Die Befestigung ist dabei stets an einem festen, dafür zugelassenem Träger oder einer entsprechenden Oberfläche vorzunehmen. Zur Befestigung des Gerätes ist die Öffnung des Produktbügels zu nutzen. Stellen Sie stets eine zweite, unabhängige Sicherung des Gerätes, z.B. durch ein Safety her.

Arbeiten am Gerät (z.B. Montage) sollten stets von einer stabilen und zulässigen Plattform aus stattfinden. Stellen Sie sicher, dass der Bereich unter Ihnen dabei abgesperrt ist.

Bitte beachten Sie, dass die Nutzung dieses Gerätes an einem Dimmer nicht möglich ist!

**WARNUNG! (Verletzungsgefahr durch Herabfallen)**

Es ist zu gewährleisten, dass die Montage des Gerätes allen gesetzlichen Normen und Vorschriften im jeweiligen Einsatzland entspricht. Es ist sicherzustellen, dass das Gerät stets durch eine zweite Befestigung gesichert ist (z.B. Safety)

**HINWEIS! (Überhitzungsgefahr)**

Die max. zulässige Umgebungstemperatur dieses Gerätes beträgt 40° C. Stellen Sie sicher, dass das Gerät stets ausreichend belüftet wird.

**HINWEIS! (Benutzung von Stativen)**

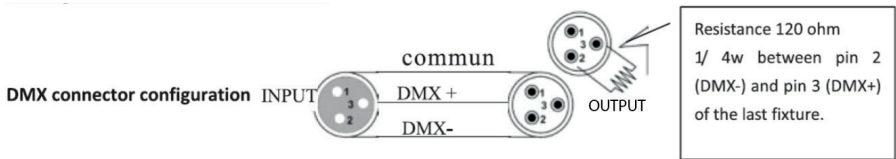
Sobald das Gerät auf ein Stativ montiert wird, ist stets auf einen sicheren und festen Stand zu achten. Stellen Sie sicher, dass die maximal zulässige Tragkraft Ihres Statives nicht überschritten wird.

**HINWEIS! (Störung bei Datenübertragung)**

Verbinden Sie auf keinen Fall den DMX Ein- oder Ausgang mit Audiogeräten wie Endstufen oder Mischpulte! DMX Kabel ermöglichen einen störungsfreien Betrieb und höchstmögliche Übertragungssicherheit von Signaldaten. Benutzen Sie keine Mikrofonkabel.

Inbetriebnahme:

Sämtliche Verbindungen des Gerätes sollten vor dem Einschalten erfolgen. Benutzen Sie für die Verbindungen ausschließlich hochwertige, möglichst kurze Kabel.
Konfiguration des DMX Steckers:



Betriebsart DMX:

Verbinden Sie den DMX Eingang Ihres Gerätes mit dem DMX Ausgang Ihres DMX-Controllers, Ihrer DMX Software oder dem DMX Ausgang eines sich bereits in Ihrer DMX Kette befindlichen Gerätes. Nutzen Sie zu dieser Verbindung stets DMX Kabel mit einem 110 Ohm Widerstand. Adressieren Sie das Gerät entsprechend Ihrer DMX Konfiguration. Das Gerät verfügt über einen DMX Modus mit 7 Kanälen, welchen folgende Funktionen zugrunde liegen:

3 Kanal Modus:

DMX Adresse:	DMX Wert:	DMX Funktion:
1	000-255	Rot (0-100%)
2	000-255	Grün (0-100%)
3	000-255	Blau (0-100%)

4 Kanal Modus:

DMX Adresse:	DMX Wert:	DMX Funktion:
1	000-255	Rot (0-100%)
2	000-255	Grün (0-100%)
3	000-255	Blau (0-100%)
4	000-255	Weiss (0-100%)

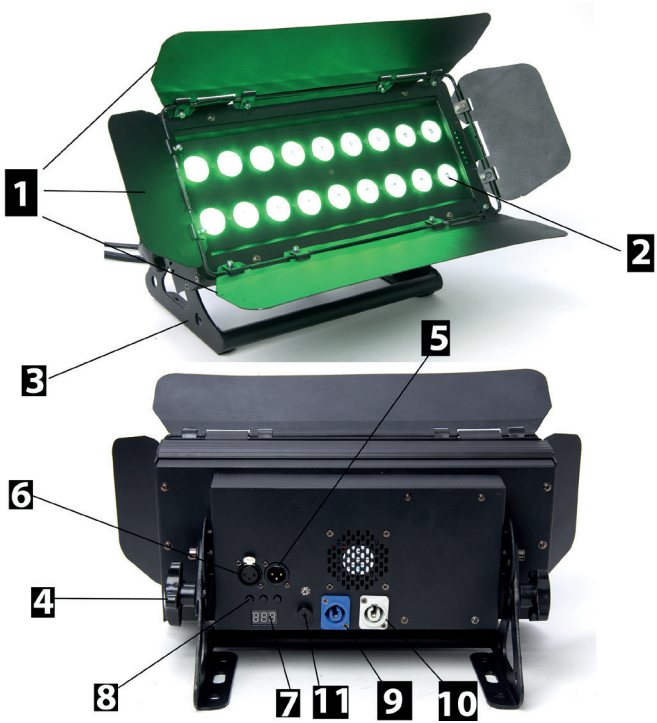
7 Kanal Modus:

DMX Adresse:	DMX Wert:	DMX Funktion:
1	000-255	Dimmer (0-100%)
2	000-255	Strobe (0-100%)
3	000-255	Rot (0-100%)
4	000-255	Grün (0-100%)
5	000-255	Blau (0-100%)
6	000-255	Weiss (0-100%)
7	000-004 005-080 081-150 151-255	Sound Farb Macro Farbwechsel Color Dream

Betriebsart Auto oder Sound:

Das Gerät beinhaltet automatische Programme die nach festen Schemata ablaufen (**Auto**) oder über das eingebaute Mikrofon passend zur Musik abgerufen werden (**Sound**). Die Auswahl des jeweiligen Modus erfolgt über das Menu direkt am Gerät.

Anschlüsse und Bedienelemente:



1	Abschirmklappen
2	LEDs
3	Montagebügel
4	Feststellschraube
5	DMX Eingang (3-pol)
6	DMX Ausgang (3-pol)
7	Display
8	Menu-Tasten
9	Power CON-Buchse / Power In
10	Power CON-Buchse / Power Out
11	Sicherungshalter

Bedienung:

Start:

Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz und warten Sie einige Sekunden bis es Betriebsbereit ist.

Menu:

Die Navigation im Menu erfolgt über die vier Menu-Tasten oberhalb des Displays. Mit der „**MODE**“-Taste aktivieren Sie das Menu, die Navigation erfolgt über die „**UP**“- und „**Down**“-Pfeiltasten. Eine entsprechende Auswahl wird mit der „**Enter**“-Taste bestätigt.

Die Menu-Struktur im Detail:

Manuelle Farbeinstellung/Farbmischung:

R00 ROT 00-99 Helligkeit einstellbar
G00 GRÜN 00-99 Helligkeit einstellbar
B00 BLAU 00-99 Helligkeit einstellbar
W00 WEISS 00-99 Helligkeit einstellbar
F00 STROBE 00-99 Strobe Geschwindigkeit einstellbar

Automatischer Farbwechsel (15 Farben):

SP00 15 Farben Modus RGBW 00-99 Wechselgeschwindigkeit einstellbar
F00 Strobe Modus 00-99 Geschwindigkeit einstellbar

Automatischer Farbwechsel (4 Farben):

SP00 4 Farben Modus RGBW 00-99 Wechselgeschwindigkeit einstellbar
F00 Strobe Modus 00-99 Geschwindigkeit einstellbar

DREAM Farbwechsel (langsame Übergänge):

SP00 15 Farben Modus RGBW 00-99 Wechselgeschwindigkeit einstellbar
F00 Strobe Modus 00-99 Geschwindigkeit einstellbar

Automatischer Farbwechsel:

SENS 00-99 Wechselgeschwindigkeit einstellbar
F00 Strobe Modus 00-99 Geschwindigkeit einstellbar

MASTER/SLAVE Modus:

Drücken Sie die MODE-Taste bis Sie im Display den **SLAVE** Modus erreicht haben.

Wahl der DMX Kanäle (3, 4 oder 7 Kanäle):

Drücken Sie die MODE-Taste bis Sie in der **CHANNEL** Modus Selektierung sind.
Nun wählen Sie die verschiedenen Modis aus, z.B. **CH3**

Spezifikationen:

Funktion	LightmaXX Platinum Line TOUR WASH PRO
LEDs	18 x 8 Watt Quad LEDs
Farbmischung	RGBW
Abstrahlwinkel	25° (MFL)
LED Display	Ja
Spannungsversorgung	AC 100-250V / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	170 W
Programme	Auto, Sound, DMX
DMX Modi	7 Kanäle
Maße (LxBxH)	310 x 270 x 300 mm
Gewicht	6,5 Kg

Fehlerbehebung:



Hinweis! (Störung bei Datenübertragung)

Verbinden Sie auf keinen Fall den DMX Ein- oder Ausgang mit Audiogeräten wie Endstufen oder Mischpulte!

DMX Kabel ermöglichen einen störungsfreien Betrieb und höchstmögliche Übertragungssicherheit von Signalen. Benutzen Sie keine Mikrofonkabel.

Die nachfolgende Übersicht dient als Hilfe für eine schnelle Fehlerbehebung. Sollten Sie sich unsicher sein, kontaktieren Sie den Hersteller, den Händler oder entsprechendes Fachpersonal. Öffnen Sie niemals eigenständig das Gerät!

Symptom	Fehlerbehebung
Keine Funktion	Überprüfen Sie die Netzverbindung, sowie ihre Sicherung.
Keine Reaktion im DMX Betrieb	Überprüfen Sie die Kabelverbindungen.
	Überprüfen Sie die DMX Adresseinstellungen.
	Sofern vorhanden, probieren Sie einen alternativen DMX Controller aus.

Sollten die angegebenen Fehlerbehebungen nicht zum Erfolg geführt haben, kontaktieren Sie bitte unsere Service Mitarbeiter. Die Kontaktdaten finden Sie unter www.musicstore.de.

Reinigung:

Eine Regelmäßige Reinigung des Gerätes von Verunreinigungen und Staub erhöht die Haltbarkeit des Produktes. Trennen sie das Gerät stets vom Stromnetz während sie es reinigen. Optische Linsen sollten mit Hilfe eines trockenen Mikrofasertuches gereinigt werden. Dies optimiert ebenso die Lichtleistung. Reinigen Sie das Gerät niemals nass! Lüftungsgitter und Öffnungen sollten stets von Staub und Dreck befreit werden. Druckluftsprays sind für diese Anwendung ideal.

Umweltschutz:

Die Firma Music Store professional GmbH bemüht sich stets die Belastung durch Verpackungen auf ein Minimum zu reduzieren. Die Verwendung von umweltfreundlichen und wiederverwertbaren Materialien ist dabei stets von elementarer Bedeutung. Bitte führen sie die Verpackungen nach Gebrauch den entsprechenden Verwertungen zu:



Entsorgung von Verpackungen:

Sorgen Sie dafür, dass Papierverpackungen, Kunststoffmaterial, etc. getrennt und den entsprechenden Verwertungen zugeführt werden. Beachten Sie die Kennzeichnungen und die entsprechenden Vorschriften.



Entsorgung von Batterien:

Batterien gehören nicht in den Müll! Bitte führen Sie Batterien den behördlichen Vorgaben entsprechenden Sammelstellen oder Entsorgungsstationen zu.



Entsorgung ihres Altgerätes:

Dieses Gerät unterliegt der WEEE Richtlinie (Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Das Gerät darf nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden.

Die Entsorgung des Gerätes erfolgt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über die dafür zuständige kommunale Entsorgungsstelle. Die in Ihrem Land gültigen Vorschriften sind zu beachten!

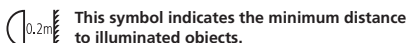
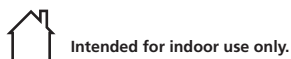
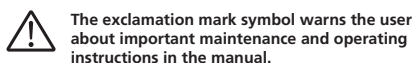
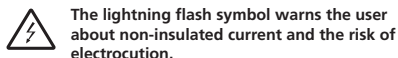
Notizen

Safety Instructions! Please read before connection and operation!



CAUTION: To prevent the risk of electric shock, do not open the device.

Please leave all maintenance and repairs to a qualified service workshop or contact your distributor.



- Please recycle the packaging correctly to protect the environment.
- Occasionally a new product may cause undesirable odours or even emit smoke for a short period of time. This reaction is normal and will disappear after a few minutes.
- The device is intended exclusively for use indoors (IP20)! Please use this device only in dry environments. Keep the device away from rain, moisture, direct heat and dust.
- In order to avoid condensation inside the unit, the unit should adapt to the ambient temperature before start-up.
- Please place the device in a well-ventilated location out of the reach of flammable materials or liquids.
- Do not cover any ventilation openings as this may result in overheating.
- Please disconnect the mains plug if the device is not to be used for a long period of time or if maintenance work is to be carried out.
- The device is designed for a maximum ambient temperature of 40° Celsius.
- The device should not be installed by inexperienced persons and must be installed in compliance with the mechanical and electrical safety regulat

- ions in your country.
- If the power cord is damaged, it must be replaced immediately with an original spare part from the manufacturer.
- Make sure that the mains voltage is not higher than the voltage indicated on the housing.
- If the unit malfunctions, please contact your dealer and stop operating the unit immediately.
- A minimum distance of 1m to flammable materials or liquids must be maintained.

WARNING: Do not look directly into the light source!
Do not use the device when people with epilepsy are nearby!

OVERHEAD MOUNTING

The installation may only be carried out by qualified personnel. Incorrect installation can lead to considerable damage and injury. Observe the load limits of the selected installation position.

Ensure that there are no unauthorised persons underneath the device during assembly or disassembly/maintenance.

**Manufacturer: MUSIC STORE professional GmbH,
Istanbulstraße 22-26, 51103 Köln, Germany**



Congratulations on your new LightmaXX Platinum Line TOUR WASH PRO!

Thank you for choosing a **LightmaXX** product. Thanks to efficient development and economical production, **LightmaXX** makes high-quality products at a fantastic price possible.

Please read these operating instructions carefully to be informed about all functions of this product and keep them for future reference

Have fun with your new product!

Your LightmaXX Team

Guarantee:

Apply to the general und guarantee conditions of the Music Store professional GmbH.

Can be viewed under:
www.musicstore.de

If you have any questions or suggestions,
please contact us:

Music Store professional GmbH
Istanbulstr. 22-26
51103 Köln
Managing Director: Michael Sauer
WEEE-Reg.-Nr. DE 41617453

Tel: +49 221 8884-0
Fax: +49 221 8884-2500
info@musicstore.de



Scope of Delivery:

Quantity	Contents
1x	Platinum Line TOUR WASH PRO
2x	Mounting Bracket
1x	Manual

Intended use:

The product **LightmaXX Platinum Line TOUR WASH PRO** was designed for use as an electronic LED lighting effect. The device may only be operated for this purpose and in accordance with the operating instructions. Other purposes as well as operation under other operating conditions are expressly not intended and can lead to damage to property or personal injury! No liability is assumed for damage resulting from improper use.

It must be ensured that the device is operated exclusively by trained and competent users who are in full possession of their mental, physical and sensory abilities. The use of other persons is expressly only permitted at the request of a person responsible for their safety, who instructs or supervises the use.

Safety instructions:



DANGER! (For babies and children)

Packaging, plastic foils and other packaging material is to be properly stored or disposed of. It must be disposed of due to risk of suffocation outside the reach of babies and children to be kept in a safe place.

Make sure that children never use the appliance unattended! In addition, make sure that children do not remove any (small) parts from the device, as they could suffocate by swallowing them!



DANGER! (electric shock due to high voltages in the device)

Do not remove the housing. There are no parts to be serviced inside the device. Inside the device there are components which are under high electrical voltage.

The device must not be used as soon as damage or the absence of components, protective devices or housing parts is noticed!



DANGER! (Electric shock due to short circuit)

Modifications to the mains cable or the mains plug are prohibited. Failure to do so may result in fire or death due to electric shock!



WARNING! (High light intensity - eye injuries)

A direct view into the light source must be avoided at all times.



WARNING! (Epilepsy)

Stroboscopic effects (flashes of light) can cause seizures of epilepsy in some people. Accordingly sensitive people are to be warned and should avoid looking at such effects.



NOTE! (Fire hazard)

Make sure that the device is not exposed to any direct heat source and is used away from open fire. Never block or cover ventilation slots or the device itself.

**NOTE! (Operating conditions)**

Due to its structural characteristics, the device is designed for indoor use. Do not expose the device to rain, moisture or liquids, as this can cause damage. Vibrations, dirt or sunlight can also lead to damage, avoid them!

**NOTE! (Power supply)**

Make sure that the device voltage matches your local mains voltage. It is strongly recommended to protect your mains socket with a residual current circuit breaker (RCD).

If you do not use your device for a longer period of time, disconnect the device from the mains to minimize dangers. The same applies to thunderstorms or floods, etc.

Installation:

Always check the device for damage before use. Use the original packaging or suitable transport or storage packaging to protect the product optimally from influences such as dust or moisture, etc. when not in use.

The device can be installed either standing or hanging. The mounting must always be done on a solid, approved support or an appropriate surface. Use the opening of the brackets to attach the device. Always create a second, separate safeguard for the device, e.g. by means of a safety wire.

All work on the device (e.g. installation) should always be carried out from a stable and approved platform. Make sure that the area below you is closed off.

Please note that the use of this device with a dimmer is not possible!**WARNING! (Risk of injury from falling)**

It must be ensured that the device complies with all legal standards and regulations in the respective country of use. Ensure that the device is always secured by a second mounting cable (e.g. Safety).

**NOTE! (Overheating)**

The maximum permissible ambient temperature of this device is 40° C. Ensure that the unit is always adequately ventilated.

**NOTE! (Use of tripods)**

As soon as the unit is mounted on a tripod, it must always be ensured that it is stable and secure. Make sure that the maximum permissible load capacity of your tripod is not exceeded.

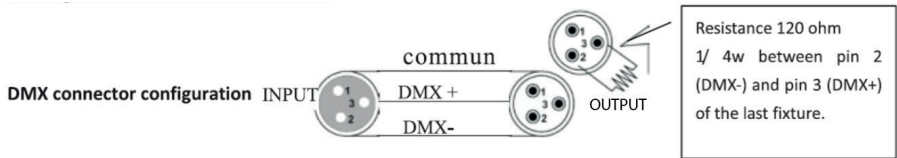
**NOTE! (Error during data transmission)**

Never connect the DMX input or output to audio devices such as power amplifiers or mixing consoles! DMX cables enable troublefree operation and the highest possible transmission reliability of signal data. Do not use microphone cables.

Commissioning.

All connections of the device should be made before switching on. Only use high-quality cables that are as short as possible for the connections.

Configuration of the DMX connector:



DMX operating mode:

Connect the DMX input of your device to the DMX output of your DMX controller, your DMX software or the DMX output of a device already in your DMX chain. Always use a DMX cable with a 110 Ohm resistor for this connection. Address the device according to your DMX configuration. The device has a DMX mode with 6 channels, which are based on the following functions:

3 channel mode:

DMX adress:	DMX value:	DMX function:
1	000-255	red (0-100%)
2	000-255	green (0-100%)
3	000-255	blue (0-100%)

4 channel mode:

DMX adress:	DMX value:	DMX function:
1	000-255	red (0-100%)
2	000-255	green (0-100%)
3	000-255	blue (0-100%)
4	000-255	white (0-100%)

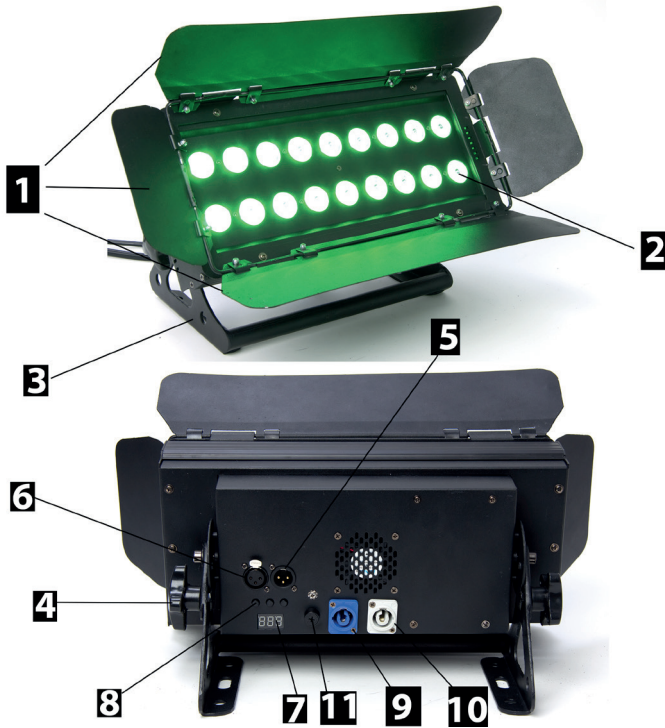
7 channel mode:

DMX adress:	DMX value:	DMX function:
1	000-255	dimmer (0-100%)
2	000-255	strobe (0-100%)
3	000-255	red (0-100%)
4	000-255	green (0-100%)
5	000-255	blue (0-100%)
6	000-255	white (0-100%)
7	000-004 005-080 081-150 151-255	sound color macro color change color dream

Auto or sound mode:

The device contains automatic programs that run according to fixed patterns **(Auto)** or are recalled via the built-in microphone to match the music **(Sound)**. The selection of the respective mode takes place via the menu directly on the device.

Connections and control elements:



1	Shielding flaps
2	LEDs
3	Mounting bracket
4	Locking screw
5	DMX Input (3 pin)
6	DMX Output (3 pin)
7	Display
8	Menu keys
9	Power CON-socket / Power In
10	Power CON-socket / Power Out
11	Fuse holder

Operation:

Start:

Connect the device to the mains and wait a few seconds until it is ready for operation.

Menu:

Navigation in the menu is via the four menu buttons above the display. Use the „**MODE**“ button to activate the menu, navigation is via the „**Up**“ and „**Down**“ arrow keys. A corresponding selection is confirmed with the „**Enter**“ key.

The menu structure in detail:

Manual color adjustment/color mixing:

R00 ROT 00-99 Brightness adjustable
G00 GREEN 00-99 Brightness adjustable
B00 BLUE 00-99 Brightness adjustable
W00 WHITE 00-99 Brightness adjustable
F00 STROBE 00-99 Strobe speed adjustable

Automatic color change (15 colors):

SP00 15 colour mode RGBW 00-99 Change speed adjustable
F00 Strobe mode 00-99 Speed adjustable

Automatic color change (4 colors):

SP00 4 colour mode RGBW 00-99 Change speed adjustable
F00 Strobe mode 00-99 Speed adjustable

DREAM color change (slow transitions):

SP00 15 colours Mode RGBW 00-99 Change speed adjustable
F00 Strobe mode 00-99 Speed adjustable

Automatic colour change:

SENS 00-99 Change speed adjustable
F00 Strobe mode 00-99 Speed adjustable

MASTER/SLAVE mode:

Press the MODE button until you reach the SLAVE mode in the display.

Select the DMX channels (3, 4 or 7 channels):

Press the MODE button until you are in CHANNEL mode selection.
Now select the different modes, e.g. CH3

Specifications:

Function	LightmaXX Platinum Line TOUR WASH PRO
LEDs	18 x 8 Watt Quad LEDs
Color mixture	RGBW
LED Display	yes
Beam angle	25° (MFL)
Power supply	AC 100-250V / 50-60 Hz
Power consumption	170 W
Programs	Auto, sound, DMX
DMX mode	7 channels
Dimensions (LxWxH)	310 x 270 x 300 mm
Weight	6,5 Kg

Troubleshooting:



Note! (Error during data transmission)

Never connect the DMX input or output to audio devices such as power amplifiers or mixing consoles!

DMX cables enable trouble-free operation and the highest possible transmission reliability of signal data. Do not use microphone cables.

The following overview is intended as an aid to rapid troubleshooting. If you are unsure, contact the manufacturer, the dealer or appropriate specialist personnel. Never open the device by yourself!

Symptom	Troubleshooting
No function	Check the mains connection and its fuse.
No reaction in DMX mode	Check the cable connections.
	Check the DMX address settings.
	If available, try an alternative DMX controller.

If the specified corrections have not been successful, please contact our service staff. The contact details can be found at www.musicstore.de.

Cleaning:

Regular cleaning of the device from impurities and dust increases the shelf life of the product. Always disconnect the device from the power supply while cleaning it. Optical lenses should be cleaned with a dry microfiber cloth. This will also optimize the light output. Never clean the device wet! Ventilation grilles and openings should always be cleaned of dust and dirt. Compressed air sprays are ideal for this application.

Environmental Protection:

The company Music Store professional GmbH always strives to reduce the burden of packaging to a minimum. The use of environmentally friendly and recyclable materials is always of elementary importance. Please return the packaging for recycling after use:



Disposal of packaging:

Ensure that paper packaging, plastic material, etc. are recycled separately. Observe the labels and the corresponding regulations.



Disposal of batteries:

Batteries do not belong in the garbage! Please dispose of batteries in accordance with official regulations at collection points or disposal stations.



Disposal of your old device:

This device is subject to the WEEE directive (Waste Electrical and Electronic Equipment) in its currently valid form. The device must not be disposed of with normal household waste.

The device must be disposed of by an approved disposal company or by the responsible municipal disposal office. The regulations applicable in your country must be observed!

Notes