

RACK LIGHT 01 MC

19" LED ARRAY RACK LIGHT 1U | MULTICOLOUR

ITEM NO.: 87451PROC

DESCRIPTION

The Adam Hall Rack Light, available as a multicolour version (Adam Hall RACK LIGHT 01 MC Rack Light, 87451PROC) or with white light (Adam Hall RACK LIGHT 01 Rack Light, 87451PRO), is designed for professional use in 19" racks and provides uniform illumination across the full width of the rack with its 18-LED array. The LEDs are arranged in an array and deliver bright, homogeneous light distribution for use on stage, in the studio, or in technical rack environments.

Switching on and off is done via push-and-hold using a button. The same button is also used to select 3 brightness levels. In addition, the Adam Hall RACK LIGHT 01 MC Rack Light features a separate button for colour selection. Available colours are red, green, blue, warm white, and cool white, allowing the lighting to be adapted to different applications and environments.

The integrated memory function stores the last used brightness and colour settings, so that the Adam Hall Rack Light is immediately ready for use again with the previously selected setting after being switched on again or disconnected from the power supply. The included power supply comes with a 2 m cable; a cut-out on the rear allows strain relief to be implemented to support safe operation.

ITEM HIGHLIGHTS

- ▶ 18-LED array with adjustable multicolour lighting
- ▶ Adjustable brightness with 3 brightness levels
- ▶ Memory function for saving the last used setting
- ▶ Includes power supply with strain relief
- ▶ Colour selection between red, green, blue, warm white and cool white

SPECIFICATIONS

Item number	87451PROC
Product type	LED Array Rack Light
Type	19" / 1 HE
Input connector type	Schuko plug male
Cable length	2 m
Material	Metal
Coating	Powder coated
Cable detachable	Yes
On/Off switch	Yes
Colour	Black
Operation voltage	12 V DC - 18 V DC (external power supply)
Number of LEDs	18
Colour temperature	5600 K
Dimmable	Yes
LED colour(s)	Cold white, warm white, RGB
Dimensions (B×H×T)	485 mm × 44.5 mm × 60 mm
Rack width	19"
Rack height	1 U
Installation depth	60 mm
Weight	0.905 kg

PROPER DISPOSAL OF THIS PRODUCT (WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT)

(Valid in the European Union and other European countries with waste separation)

This symbol on the product, or the documents accompanying the product, indicates that this appliance may not be treated as household waste. This is to avoid environmental damage or personal injury due to uncontrolled waste disposal. Please dispose of this product separately from other waste and have it recycled to promote sustainable economic activity.



MANUFACTURER'S WARRANTY & LIMITATION OF LIABILITY

To request warranty service for a product, please contact Adam Hall GmbH, Adam-Hall-Str. 1, 61267 Neu-Anspach / E-Mail Info@adamhall.com / +49 (0)6081 / 94 19-0

You can find our current warranty conditions and limitation of liability at:

https://cdn-shop.adamhall.com/media/pdf/MANUFACTURERS-DECLARATIONS_ADAM_HALL.pdf



SAFETY INFORMATION:

1. Please read these instructions carefully.
2. Keep all information and instructions in a safe place.
3. Follow the instructions.
4. Observe all safety warnings. Never remove safety warnings or other information from the equipment.
5. Use the equipment only in the intended manner and for the intended purpose.
6. Use only sufficiently stable and compatible stands and/or mounts (for fixed installations). Make certain that wall mounts are properly installed and secured. Make certain that the equipment is installed securely and cannot fall down.
7. During installation, observe the applicable safety regulations for your country.
8. Never install and operate the equipment near radiators, heat registers, ovens or other sources of heat. Make certain that the equipment is always installed so that is cooled sufficiently and cannot overheat.
9. Never place sources of ignition, e.g., burning candles, on the equipment.
10. Ventilation slits must not be blocked.
11. Do not use this equipment in the immediate vicinity of water (does not apply to special outdoor equipment - in this case, observe the special instructions noted below. Do not expose this equipment to flammable materials, fluids or gases.
12. Make certain that dripping or splashed water cannot enter the equipment. Do not place containers filled with liquids, such as vases or drinking vessels, on the equipment.
13. Make certain that objects cannot fall into the device.
14. Use this equipment only with the accessories recommended and intended by the manufacturer.
15. Do not open or modify this equipment.
16. After connecting the equipment, check all cables in order to prevent damage or accidents, e.g., due to tripping hazards.
17. During transport, make certain that the equipment cannot fall down and possibly cause property damage and personal injuries.
18. If your equipment is no longer functioning properly, if fluids or objects have gotten inside the equipment or if it has been damaged in another way, switch it off immediately and unplug it from the mains outlet (if it is a powered device). This equipment may only be repaired by authorized, qualified personnel.
19. Clean the equipment using a dry cloth.
20. Comply with all applicable disposal laws in your country. During disposal of packaging, please separate plastic and paper/cardboard.
21. Plastic bags must be kept out of reach of children.

FOR EQUIPMENT THAT CONNECTS TO THE POWER MAINS:

22. If the equipment has been exposed to strong fluctuations in temperature (for example, after transport), do not switch it on immediately. Moisture and condensation could damage the equipment. Do not switch on the equipment until it has reached room temperature.
23. Before connecting the equipment to the power outlet, first verify that the mains voltage and frequency match the values specified on the equipment. If the equipment has a voltage selection switch, connect the equipment to the power outlet only if the equipment values and the mains power values match. If the included power cord or power adapter does not fit in your wall outlet, contact your electrician.
24. Do not step on the power cord. Make certain that the power cable does not become kinked, especially at the mains outlet and/or power adapter and the equipment connector.
25. When connecting the equipment, make certain that the power cord or power adapter is always freely accessible. Always disconnect the equipment from the power supply if the equipment is not in use or if you want to clean the equipment. Always unplug the power cord and power adapter from the power outlet at the plug or adapter and not by pulling on the cord. Never touch the power cord and power adapter with wet hands.
26. Whenever possible, avoid switching the equipment on and off in quick succession because otherwise this can shorten the useful life of the equipment.
27. To disconnect the equipment from the power mains completely, unplug the power cord or power adapter from the power outlet.
28. Unplug the power cord and power adapter from the power outlet if there is a risk of a lightning strike or before extended periods of disuse.

CAUTION:

Never remove the cover, because otherwise there may be a risk of electric shock. There are no user serviceable parts inside. Have repairs carried out only by qualified service personnel.

 The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electrical shock.

 The exclamation mark within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions.

RACK LIGHT 01 MC

19" LED ARRAY RACK LIGHT 1HE | MULTICOLOUR

ITEM NO.: 87451PROC

BESCHREIBUNG

Das Adam Hall Racklight, erhältlich als Multicolour-Version (Adam Hall RACK LIGHT 01 MC Racklight, 87451PROC) oder mit weißem Licht (Adam Hall RACK LIGHT 01 Racklight, 87451PRO), ist für den professionellen Einsatz im 19"-Rack konzipiert und sorgt mit seinem 18-LED-Array für eine gleichmäßige Ausleuchtung über die gesamte Breite des Racks. Die LEDs sind in einem Array angeordnet und liefern eine helle, homogene Lichtverteilung für den Einsatz auf der Bühne, im Studio oder im Technikrack.

Das Ein- und Ausschalten erfolgt per Push-and-Hold über einen Taster. Über denselben Taster lassen sich auch 3 Helligkeitsstufen einstellen. Das Adam Hall RACK LIGHT 01 MC Racklight verfügt zusätzlich über einen separaten Taster zur Farbauswahl. Zur Verfügung stehen Rot, Grün, Blau, Warmweiß und Kaltweiß, sodass sich die Beleuchtung an unterschiedliche Anwendungen und Umgebungen anpassen lässt.

Die integrierte Memory-Funktion speichert die zuletzt verwendeten Helligkeits- und Farbeinstellungen, sodass das Adam Hall Racklight nach dem erneuten Einschalten oder nach einer Netztrennung sofort wieder mit der zuletzt gewählten Einstellung einsatzbereit ist. Das mitgelieferte Netzteil verfügt über eine 2 m lange Zuleitung; über einen Ausschnitt an der Rückseite lässt sich eine Zugentlastung realisieren, um einen sicheren Betrieb zu unterstützen.

ARTIKEL HIGHLIGHTS

- 18-LED-Array mit einstellbarem Multicolour-Licht
- Einstellbare Helligkeit mit 3 Helligkeitsstufen
- Memory-Funktion zum Speichern der zuletzt verwendeten Einstellung
- Inklusive Netzteil mit Zugentlastung
- Farbauswahl zwischen Rot, Grün, Blau, Warmweiß und Kaltweiß

SPEZIFIKATIONEN

Artikelnummer	87451PROC
Produktart	LED Array Rack Light
Bauform	19" / 1 HE
Steckertyp Eingang	Schuko male
Kabellänge	2 m
Material	Metall
Beschichtung	Pulverbeschichtet
Kabel abnehmbar	Ja
Ein/Aus-Schalter	Ja
Farbe	Schwarz
Betriebsspannung	12 V DC - 18 V DC (externes Netzteil)
Anzahl LEDs	18
Farbtemperatur	5600 K
Dimmbar	Ja
LED-Farbe(n)	Kaltweiß, Warmweiß, RGB
Abmessungen (B×H×T)	485 mm × 44,5 mm × 60 mm
Rackbreite	19"
Rackhöhe	1 HE
Einbautiefe	60 mm
Gewicht	0,905 kg



KORREKTE ENTSORGUNG DIESES PRODUKTS

(Gültig in der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit Mülltrennung)
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dazugehörigen Dokumenten weist darauf hin, dass das Gerät am Ende der Produktlebenszeit nicht zusammen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf, um Umwelt- oder Personenschäden durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden. Bitte entsorgen Sie dieses Produkt getrennt von anderen Abfällen und führen es zur Förderung nachhaltiger Wirtschaftskreisläufe dem Recycling zu. Als Privatkunde erhalten Sie Informationen zu umweltfreundlichen Entsorgungsmöglichkeiten über den Händler, bei dem das Produkt erworben wurde, oder über die entsprechenden regionalen Behörden. Als gewerblicher Nutzer kontaktieren Sie bitte Ihren Lieferanten und prüfen die ggf. vertraglich vereinbarten Konditionen zur Entsorgung der Geräte. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderen gewerblichen Abfällen entsorgt werden.



HERSTELLERGARANTIE & HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

To request warranty service for a product, please contact Adam Hall GmbH, Adam-Hall-Str. 1, 61267 Neu-Anspach / E-Mail Info@adamhall.com / +49 (0)6081 / 94 19-0

You can find our current warranty conditions and limitation of liability at:

https://cdn-shop.adamhall.com/media/pdf/MANUFACTURERS-DECLARATIONS_ADAM_HALL.pdf



SICHERHEITSHINWEISE:

- Lesen Sie diese Anleitung bitte sorgfältig durch.
- Bewahren Sie alle Informationen und Anleitungen an einem sicheren Ort auf.
- Befolgen Sie die Anweisungen.
- Beachten Sie alle Warnhinweise. Entfernen Sie keine Sicherheitshinweise oder andere Informationen vom Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nur in der vorgesehenen Art und Weise.
- Verwenden Sie ausschließlich stabile und passende Stative bzw. Befestigungen (bei Festinstallationen). Stellen Sie sicher, dass Wandhalterungen ordnungsgemäß installiert und gesichert sind. Stellen Sie sicher, dass das Gerät sicher installiert ist und nicht herunterfallen kann.
- Beachten Sie bei der Installation die für Ihr Land geltenden Sicherheitsvorschriften.
- Installieren und betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern, Wärmespeichern, Öfen oder sonstigen Wärmequellen. Sorgen Sie dafür, dass das Gerät immer so installiert ist, dass es ausreichend gekühlt wird und nicht überhitzt kann.
- Platzieren Sie keine Zündquellen wie z.B. brennende Kerzen auf dem Gerät.
- Lüftungsschlitze dürfen nicht blockiert werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Wasser (gilt nicht für spezielle Outdoor Geräte - beachten Sie in diesem Fall bitte die im Folgenden vermerkten Sonderhinweise). Bringen Sie das Gerät nicht mit brennbaren Materialien, Flüssigkeiten oder Gasen in Berührung.
- Sorgen Sie dafür, dass kein Tropf- oder Spritzwasser in das Gerät eindringen kann. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter wie Vasen oder Trinkgefäße auf das Gerät.
- Sorgen Sie dafür, dass keine Gegenstände in das Gerät fallen können.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller empfohlenen und vorgesehenen Zubehör.
- Öffnen Sie das Gerät nicht und verändern Sie es nicht.
- Überprüfen Sie nach dem Anschluss des Geräts alle Kabelwege, um Schäden oder Unfälle, z. B. durch Stolperfallen zu vermeiden.
- Achten Sie beim Transport darauf, dass das Gerät nicht herunterfallen und dabei möglicherweise Sach- und Personenschäden verursachen kann.
- Wenn Ihr Gerät nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Geräteinnere gelangt sind, oder das Gerät anderweitig beschädigt wurde, schalten Sie es sofort aus und trennen es von der Netzsteckdose (sofern es sich um ein aktives Gerät handelt). Dieses Gerät darf nur von autorisiertem Fachpersonal repariert werden.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts ein trockenes Tuch.
- Beachten Sie alle in Ihrem Land geltenden Entsorgungsgesetze. Trennen Sie bei der Entsorgung der Verpackung bitte Kunststoff und Papier bzw. Kartonnagen voneinander.
- Kunststoffbeutel müssen außer Reichweite von Kindern aufbewahrt werden

BEI GERÄTEN MIT NETZANSCHLUSS:

- Schalten Sie das Gerät nicht sofort ein, wenn es starken Temperaturschwankungen ausgesetzt war (beispielsweise nach dem Transport). Feuchtigkeit und Kondensat könnten das Gerät beschädigen. Schalten Sie das Gerät erst ein, wenn es Zimmertemperatur erreicht hat.
- Bevor Sie das Gerät an die Steckdose anschließen, prüfen Sie zuerst, ob die Spannung und die Frequenz des Stromnetzes mit den auf dem Gerät angegebenen Werten übereinstimmen. Verfügt das Gerät über einen Spannungswahlschalter, schließen Sie das Gerät nur an die Steckdose an, wenn die Gerätewerte mit den Werten des Stromnetzes übereinstimmen. Wenn das mitgelieferte Netzkabel bzw. der mitgelieferte Netzadapter nicht in Ihre Netzsteckdose passt, wenden Sie sich an Ihren Elektriker.
- Treten Sie nicht auf das Netzkabel. Sorgen Sie dafür, dass spannungsführende Kabel speziell an der Netzbuchse bzw. am Netzadapter und der Gerätebuchse nicht geknickt werden.
- Achten Sie bei der Verkabelung des Geräts immer darauf, dass das Netzkabel bzw. der Netzadapter stets frei zugänglich ist. Trennen Sie das Gerät stets von der Stromzuführung, wenn das Gerät nicht benutzt wird, oder Sie das Gerät reinigen möchten. Ziehen Sie Netzkabel und Netzadapter immer am Stecker bzw. am Adapter und nicht am Kabel aus der Steckdose. Berühren Sie nie Netzkabel und Netzadapter niemals mit nassen Händen.
- Schalten Sie das Gerät möglichst nicht schnell hintereinander ein und aus, da sonst die Lebensdauer des Geräts beeinträchtigt werden könnte.
- Um das Gerät vollständig vom Stromnetz zu trennen, entfernen Sie das Netzkabel bzw. den Netzadapter aus der Steckdose.
- Entfernen Sie Netzkabel und Netzadapter aus der Steckdose bei Gefahr eines Blitzschlags oder wenn Sie das Gerät länger nicht verwenden.

ACHTUNG:

Entfernen Sie niemals die Abdeckung, da sonst das Risiko eines elektrischen Schlags bestehen kann. Im Inneren des Geräts befinden sich keine Teile, die vom Bediener repariert oder gewartet werden können. Lassen Sie Reparaturen ausschließlich von qualifiziertem Service-Personal durchführen.



Das gleichschenkelige Dreieck mit dem Blitzsymbol kennzeichnet nicht-isolierte, „gefährliche“ Spannungen im Gerät, die einen für die Gesundheit gefährlichen Stromschlag verursachen können.



Das gleichschenkelige Dreieck mit dem Ausrufezeichen kennzeichnet wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise.