# 87463ULTRAC

# **Dual Gooseneck RGB and White COB LED Rack Light**

# `ladam hall`

# **SAFETY INFORMATION**

- Please read these instructions carefully. Keep all information and instructions in a safe place.

- Please read these instructions carefully.
  Keep all information and instructions in a safe place.
  Follow the instructions.
  Observe all safety warnings. Never remove safety warnings or other information from the equipment.
  Use the equipment only in the intended manner and for the intended purpose.
  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.

  During installation, observe the applicable safety regulations for your country.
  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.
  Never place sources of ignition, e.g., burning candles, on the equipment.
  Ventilation slits must not be blocked.
  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.

  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.

  Make certain that objects cannot fall into the device.
  Use this equipment only with the accessories recommended and intended by the manufacturer.
  Do not open or modify this equipment. Check all cables in order to prevent damage or accidents, e.g., due to tripping hazards.

  During transport, make certain that the equipment cannot fall down and possibly cause property damage and personal injuries. If your equipment is no longer functioning property, if fluids or objects have gotten inside the equipment of if thas 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 per

# FOR EQUIPMENT THAT CONNECTS TO THE POWER MAINS:

- REQUIPMENT THAT CONNECTS TO THE POWER MAINS:
  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.

  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.

  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.

  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.
- wet nands.
  Whenever possible, avoid switching the equipment on and off in quick succession because otherwise this can shorten the useful life of the equipment.
  To disconnect the equipment from the power mains completely, unplug the power cord or power adapter from the power outlet.
- 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.

# **MANUFACTURER'S WARRANTY & LIMITATION OF LIABILITY**

You can find our current warranty conditions and limitation of liability at: http://www.adamhall.com/media/shop/downloads/documents/manufacturersdeclarations.pdf

To request warranty service for a product, please contact Adam Hall GmbH, Daimler Straße 9, 61267 Neu Anspach / Email Info@adamhall.com / 49 (0) 6081 / 9419-0

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 enonomic activity. sustainable economic activity.



## **FEATURES**

1U dual 30.5 cm gooseneck COB LED rack light red, green or blue colors plus cold or warm white Color selection memory For front and rear illumination

## INTRODUCTION

The 87463 Ultra C is a single space rack light with selectable colors and selection memory. The dual gooseneck lamps are equipped with COB LEDs providing red, green or blue plus cold or warm white illumination and flexible positioning. The 87463 Ultra C is designed for both front or rear mounting and comes with a 12 volt DC power adapter.

# **OPERATION**

Briefly press the button on the head of the lamp to switch it on. Repeat this to adjust the brightness between three levels. This operating mode is then saved: the settings are retained even if power supply to the lamp is

cut off.
To switch off the lamp, hold down the button for two seconds.

# **SPECIFICATIONS**

Model name:	87463ULTRAC
Product Type:	rack light
Type:	19" / 1 HU
Operating Voltage:	12 V DC
Light Source:	COB LED
Light Source Colour:	red, green, blue, warm white, cold white
Luminous Intensity:	424 lx
Power Input:	Low voltage socket
Cable length:	2 m
Version:	metal
Colour:	black
Accessories (included):	power supply
Width:	485 mm
Height:	44 mm
Depth:	60 mm
Weight:	0,41 kg
Other Features:	colour selector, memory function

# 87463ULTRAC

# **COB-LED-Rackleuchte mit zwei Schwanenhälsen und Farbwahl**



# **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

Beroigen Sie die Warnhinweise. Entfernen Sie keine Sicherheitshinweise oder andere Informationen vom Gerät.

Verwenden Sie das Gerät nur in der vorgesehenen Art und Weise.

Verwenden Sie das Gerät nur in der vorgesehenen Art und Weise.

Verwenden Sie das Gerät nur in der vorgesehenen Art und Weise.

Verwenden Sie das Gerät nur in der vorgesehenen Art und Weise.

Verwenden Sie das Gerät nur in der vorgesehenen Art und Weise.

Verwenden Sie das Gerät nur in der Verwenden Sie Siehert 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 überhitzen kann.

Platzieren Sie keine Zündquellen wie z.B. brennende Kerzen auf dem Gerät.

Lüffungsschlitze dürfen nicht blockiert werden.

Betreiben Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Wasser (gilt nicht für spezielle Outdoor Gerätebeachten Sie in diesem Fall bilte die im Folgenden vermerkten Sonderhinweise). Bringen Sie das Gerät nicht mit brennbaren Materialien, Flüssigkeiten der Gasen in Berührung.

Sorgen Sie dafür, dass kein Tropf- oder Spritzwasser in das Gerät eindringen kann. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behältnisse wie Vassen der Trinkgefäße auf das Gerät.

Sorgen Sie dafür, dass keine Gegenstände in das Gerät fallen können.

Betreiben Sie das Gerät nicht und veränder Hersteller empfohlenen und vorgesehenen Zubehör.

Offiens Sie das Gerät nicht und veränder Sie es nicht.

Uberprüfen 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, Flüssigk

BEI GERÄTEN MIT NETZANSCHLUSS: 22. Schalten Sie das Gorët stitte

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 Werle Gerät angegebenen Werten übereinstimmen. Verfügt das Gerät über einen Spannungswahlschalter, schließen Sie das Gerät nur an die Steckdose an, wenn die Gerätewein unt 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 Adapter und Netzadapter immer am Reter verschaften und Netzadapter immer am Adapter und Netzadapter immer am Reter verschaften und Netzada

Adapter und nicht am Kabel aus der Steckdo-se. Berühren Sie 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 Schlages 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.

**HERSTELLERGARANTIE & HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG**Unsere aktuellen Garantiebedingungen und Haftungsbeschränkung finden Sie unter: http://www.adamhall.com/media/shop/downloads/documents/manufacturersdeclarations.pdf

Im Service Fall wenden Sie sich bitte an Adam Hall GmbH. Daimlerstraße 9. 61267 Neu Anspach / E-Mail Info@ adamhall.com / +49 (0)6081 / 9419-0



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 Personechäden 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 erworbeh wurde, oder über die entsprechenden regionalen Behörden. Als gewerblicher Mutzer 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.



# **FEATURES**

HE COB-LED-Rackleuchte mit zwei 30,5 cm Schwanenhälsen Rot, grün, blau, warmweiß oder kaltweiß einstellbar Farbwahl-Speicher Montage auf Rackfront oder Rückseite Incl. Netzadapter

## **EINFÜHRUNG**

Die 87463 Ultra C ist eine COB-LED-Rackleuchte mit 1 HE, Farbwahl und Farbwahl-Speicher. Die beiden flexibel ausrichtbaren Schwanenhälse sind mit COB-LEDs bestückt, die eine rote, grüne, blaue, warm- oder kaltweiße Beleuchtung gestatten. Die 87463 Ultra C kann auf der Vorder- oder Rückseite von Racks montiert werden und wird mit einem 12 V DC Netzadapter zur Spannungsversorgung geliefert.

### **BEDIENUNG**

Betätigen Sie kurz den Drucktaster am Kopf der Lampe um sie einzuschalten, durch weiteres kurzes Betätigen lässt sich die Helligkeit in 3 Stufen einstellen. Dieser Betriebsmodus wird gespeichert – selbst wenn die Lampe von der Stromversorgung getrennt wird, beiben die Einstellungen erhalten. Um die Lampe auszuschalten, halten die den Drucktaster zwei Sekunden lang gedrückt.

# **SPEZIFIKATIONEN**

Modellbezeichnung:	87463ULTRAC
Produktart:	Racklicht
Bauform:	19" / 1 HE
Betriebsspannung:	12V DC
Leuchtmittel:	COB LED
Leuchtmittel Farbe:	rot, grün, blau, warmweiß, kaltweiß
Beleuchtungsstärke:	424 lx
Stromzuführung:	Kleinspannungsbuchse
Kabellänge:	2 m
Ausführung:	Metall
Farbe:	schwarz
Zubehör:	Netzteil
Breite:	485mm
Höhe:	44mm
Tiefe:	60mm
Gewicht:	0,41 kg
weitere Eigenschaften:	Farbwahlschalter, Memory Funktion