

USER MANUAL

CLF1VMOUNTAP

ADAPTER FOR MOUNTING STANDARD V-MOUNT BATTERIES ON CLF1 SPOTLIGHTS



INTRODUCTION

Operate a CL F1 spotlight independently of a mains connection using the optionally available CLF1VMOUNTAP adapter and a standard V-mount battery.

INTENDED USE

The product is a device for event technology!

The product has been specially developed for professional use in the area of event technology and is not suitable for use in a household setting!

Furthermore, this product is only intended for qualified users with expertise in event technology!

Use of the product contrary to the specified technical data and operating conditions is considered improper!

Liability for damages or third-party damage to persons and property due to improper use is excluded!

SAFETY INFORMATION

1. Please read this user manual carefully.
2. Keep all information and instructions in a safe place.
3. Follow the instructions.
4. Only use the V-mount adapter as properly intended.

KEEP AWAY FROM CHILDREN! THE PRODUCT CONTAINS SMALL PARTS AND PACKAGING MATERIAL THAT COULD BE SWALLOWED! PLASTIC BAGS MUST BE KEPT OUT OF THE REACH OF CHILDREN!

INSTALLATION

Fully disconnect the spotlight from the mains (pull out the mains plug).

Loosen and remove the four Allen screws, marked in the figure below, on the rear of the spotlight using a suitable tool (A). Insert the four spacer sleeves attached to the V-mount adapter into the corresponding screw holes (B) and screw the adapter into the rear of the spotlight using the included screws (C).

Keep the original screws, which have been removed, for later reassembly. Insert a fully-charged standard 14.4 or 14.8 volt V-mount battery into the adapter and connect the connection cable to the 4-pin XLR socket of the spotlight (BATTERY).

The spotlight will now begin the start-up process and is operational after a short time.

Please note: if you connect the mains power supply to the spotlight during battery operation, the spotlight will restart and it is only operational again after the start-up process (= operation with mains power). The same applies if you disconnect the mains power supply from the spotlight while a battery is connected (= battery operation).

Note: a connected battery is not supplied with charging voltage when the mains power supply is connected at the same time.

Caution: to avoid damage to the spotlight, the plus and minus contacts of the connection cable must not be interchanged!

BATTERY RUNTIME

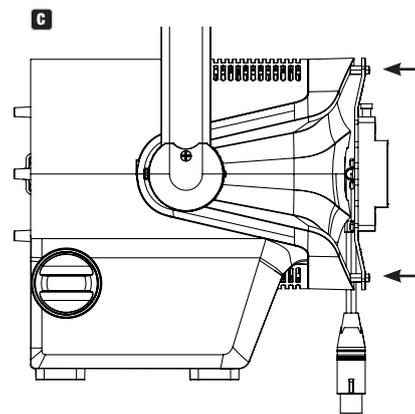
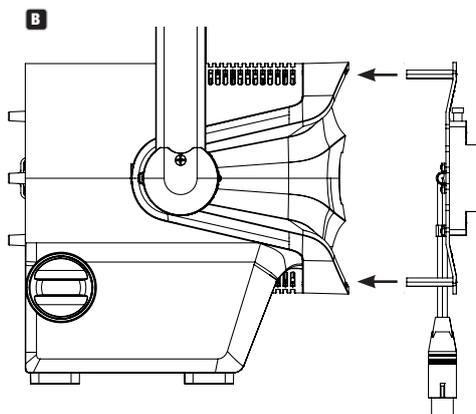
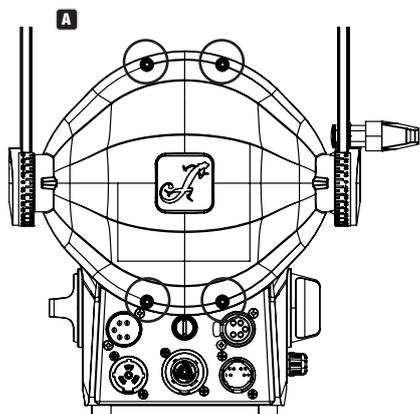
With the F1T and F1D models and a battery with 100 Wh of electrical energy, the battery runtime in Full On operation is calculated to be around 65 minutes.

With the F1FC model and a battery with 100 Wh of electrical energy, the battery runtime in Full On operation is calculated to be around 45 minutes.

For batteries with a larger capacity, the runtime is extended accordingly. The actual battery runtime depends on the ambient temperature and the technical characteristics of the battery used (e.g. final discharge voltage).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Article number:	CLF1VMOUNTAP
Product type:	Spotlight accessory
Type:	Adapter for mounting standard V-mount batteries on compatible spotlights
Compatible spotlights:	CL F1 Series
Components:	Mounting plate, battery adapter, connection cable, screw set
Battery requirements:	V-mount connection 14.4 or 14.8 volt nominal (min. 11 volt – max. 17 volt) F1T / F1D: load capacity up to 10 A F1FC: load capacity up to 15 A
Pin assignment of connection cable (4-pin XLR plug):	pin 1 = negative (-) pin 4 = positive (+)
Color:	Black
Material:	Metal / plastic
Dimensions of mounting plate (W x H x D):	119.5 x 166.5 x 35.5 mm
Total weight:	0.29 kg



PROPER DISPOSAL OF THIS PRODUCT

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

This symbol on the product or the associated documents indicates that the device must not be disposed of with normal household waste at the end of the product's life, in order to prevent environmental damage or personal injury caused by the uncontrolled disposal of waste. Please dispose of this product separately from other waste and recycle it to promote sustainable economic cycles. Private customers can contact the dealer from whom the product was purchased or the relevant local authorities to obtain information on environmentally friendly waste management. Commercial users can contact their supplier and check the contractually agreed terms and conditions on the disposal of equipment. This product must not be disposed of with other commercial waste.

MANUFACTURER'S WARRANTY & LIMITATION OF LIABILITY

Our currently valid warranty conditions and limitation of liability are available at: https://cdn-shop.adamhall.com/media/pdf/MANUFACTURERS-DECLARATIONS_CAMEO.pdf

For servicing, please contact Adam Hall GmbH, Adam-Hall-Str. 1, 61267 Neu Anspach
E-mail: Info@adamhall.com / +49 (0)6081 / 9419-0

Subject to printing errors and mistakes, as well as technical or other changes!



BEDIENUNGSANLEITUNG

CLF1VMOUNTAP

ADAPTER FÜR DIE MONTAGE VON STANDARD V-MOUNT AKKUS AN CLF1 SCHEINWERFER



EINFÜHRUNG

Betreiben Sie einen CL F1 Scheinwerfer netzunabhängig mit Hilfe des optional erhältlichen Adapters CLF1VMOUNTAP und eines Standard V-Mount Akkus.

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gerät für die Veranstaltungstechnik!

Das Produkt ist für den professionellen Einsatz im Bereich der Veranstaltungstechnik entwickelt worden und ist nicht für die Verwendung in Haushalten geeignet!

Weiterhin ist dieses Produkt nur für qualifizierte Benutzer mit Fachkenntnissen im Umgang mit Veranstaltungstechnik vorgesehen!

Die Benutzung des Produkts außerhalb der spezifizierten technischen Daten und Betriebsbedingungen gilt als nicht bestimmungsgemäß!

Haftung für Schäden und Drittschäden an Personen und Sachen durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch ist ausgeschlossen!

SICHERHEITSHINWEISE

1. Lesen Sie diese Anleitung bitte sorgfältig durch.
2. Bewahren Sie alle Informationen und Anleitungen an einem sicheren Ort auf.
3. Befolgen Sie die Anweisungen.
4. Verwenden Sie den V-Mount Adapter nur in der dafür vorgesehenen Art und Weise.

VON KINDERN FERNHALTEN! DAS PRODUKT ENTHÄLT VERSCHLUCKBARE KLEINTEILE UND VERSCHLUCKBARES VERPACKUNGSMATERIAL! KUNSTSTOFFBEUTEL MÜSSEN AUSSER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHRT WERDEN!

MONTAGE

Trennen Sie den Scheinwerfer allpolig vom Stromnetz (Netzstecker ziehen).

Lösen und entfernen Sie die vier in der Abbildung unten markierten Innensechskant-Schrauben auf der Rückseite des Scheinwerfers mit Hilfe eines geeigneten Werkzeugs (A). Führen Sie die vier am V-Mount Adapter befestigten Distanzhülsen in die entsprechenden Schraublöcher ein (B) und schrauben den Adapter mit Hilfe der beiliegenden Schrauben an der Rückseite des Scheinwerfers fest (C).

Bewahren Sie die entfernten Originalschrauben für eine spätere Rückmontage auf.

Setzen Sie einen voll geladenen Standard 14,4 bzw. 14,8 Volt V-Mount Akku in den Adapter ein und verbinden das Anschlusskabel mit der 4-Pol XLR-Buchse des Scheinwerfers (BATTERY).

Der Scheinwerfer beginnt nun mit dem Startvorgang und ist nach kurzer Zeit betriebsbereit.

Hinweis: Wenn Sie die Hauptstromversorgung während des Akkubetriebs an den Scheinwerfer anschließen, wird der Scheinwerfer neu gestartet und er ist erst nach dem Startvorgang wieder betriebsbereit (= Betrieb mit Hauptstrom). Das Gleiche gilt, wenn Sie die Hauptstromversorgung vom Scheinwerfer trennen, während ein Akku angeschlossen ist (= Akkubetrieb).

Hinweis: Ein angeschlossener Akku wird bei gleichzeitig angeschlossener Hauptstromversorgung nicht mit Ladespannung versorgt.

Achtung: Um Schäden am Scheinwerfer zu vermeiden, dürfen die Plus- und Minuskontakte im Anschlusskabel nicht vertauscht werden!

AKKULAUFZEIT

Bei den Modellen F1T und F1D und einem Akku mit 100Wh elektrischer Energie beträgt die Akkulaufzeit im Full On-Betrieb rechnerisch circa 65 Minuten.

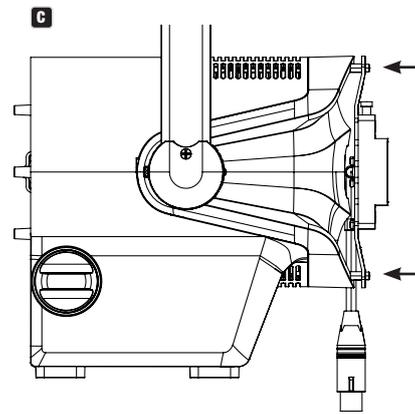
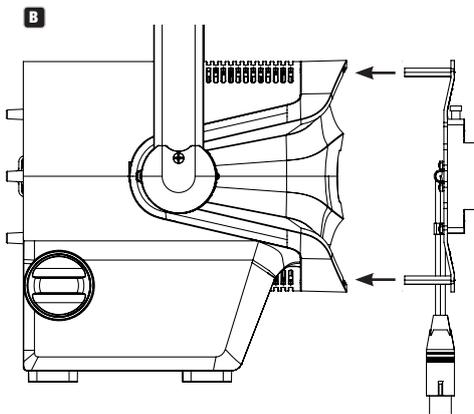
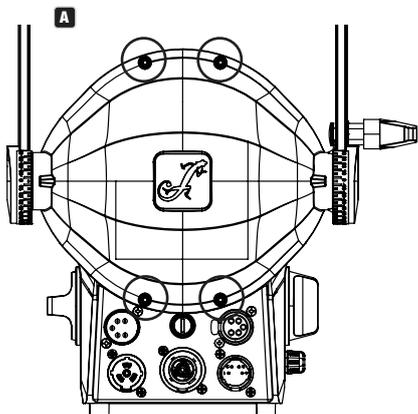
Bei dem Modell F1FC und einem Akku mit 100Wh elektrischer Energie beträgt die Akkulaufzeit im Full On-Betrieb rechnerisch circa 45 Minuten.

Bei Akkus mit größerer Kapazität verlängert sich die Laufzeit entsprechend.

Die tatsächliche Akkulaufzeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur und den technischen Eigenschaften des verwendeten Akkus (z.B. Entladeschlussspannung).

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer:	CLF1VMOUNTAP
Produktart:	Scheinwerferzubehör
Typ:	Adapter für die Montage von Standard V-Mount Akkus an kompatible Scheinwerfer
Kompatible Scheinwerfer:	CL F1 Serie
Komponenten:	Montageplatte, Akku-Adapter, Verbindungskabel, Schraubensatz
Akku Anforderungen:	V-Mount Verbindung 14,4 bzw. 14,8 Volt nominal (min. 11 Volt - max. 17 Volt) F1T / F1D: Belastbarkeit bis 10 A F1FC: Belastbarkeit bis 15 A
Pinbelegung Verbindungskabel (4-Pol XLR-Stecker):	Pin 1 = Minuspol (-) Pin 4 = Pluspol (+)
Farbe:	schwarz
Material:	Metall / Kunststoff
Abmessungen Montageplatte (B x H x T):	119,5 x 166,5 x 35,5 mm
Gesamtgewicht:	0,29 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

Unsere aktuellen Garantiebedingungen und Haftungsbeschränkung finden Sie unter:
https://cdn-shop.adamhall.com/media/pdf/MANUFACTURERS-DECLARATIONS_CAMEO.pdf

Im Service Fall wenden Sie sich bitte an Adam Hall GmbH, Adam-Hall-Str. 1, 61267 Neu Anspach
E-Mail Info@adamhall.com / +49 (0)6081 / 9419-0

Druckfehler und Irrtümer, sowie technische oder sonstige Änderungen sind vorbehalten!

