



LUX LIGHT

FLEX LIGHT & UNABHÄNGIGES BELEUCHTUNGSZUSATZGERÄT

85LUX10; 85LUX5; 85LUXPC

INHALTSVERZEICHNIS

1	DOKUMENTVERSION UND ÜBERARBEITUNGEN	5
2	EINLEITUNG	6
2.1	Sie haben die richtige Wahl getroffen!	6
2.2	Kontakt	6
2.3	Link zum Download-Center	6
2.4	Visualisierungskonventionen in dieser Bedienungsanleitung	6
3	PRODUKTKONFORMITÄT	8
3.1	Herstellereklärungen	8
3.2	Konformitätserklärung	8
4	SICHERHEITSHINWEISE	9
4.1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	9
4.2	Erläuterung der Sicherheits- und Warnsymbole	9
4.3	Erläuterung der Sicherheits- und Warnsymbole für den AC/DC-Adapter	9
4.4	Struktur der Warnhinweise	9
4.5	Allgemeine Sicherheit	10
4.6	Elektrische Sicherheit	11
4.7	Physische Sicherheit	11
4.8	Thermische Sicherheit	11
4.9	Gerätesicherheit	11
4.10	Sicherheitshinweise FLEX LIGHT	11
5	PRODUKTBESCHREIBUNG	13
5.1	Produktübersicht	13
5.2	Kompatible Defender LUX Produkte	14
5.3	Technische Daten 85LUXPC	14
5.4	Technische Daten FLEX LIGHT 85LUX5 und 85LUX10	15
6	VORBEREITUNG	16
6.1	Lieferumfang	16
7	INSTALLATION	17
7.1	Biegefähigkeit je Achse	17
7.2	Anschließen und Versiegeln des FLEX LIGHT	17
7.3	Verlegen der LED-Lichtleiste	18
8	BEDIENUNG	19

8.1	Netzteil.....	19
8.1.1	Anschließen des Netzteils	19
8.1.2	Ein- oder Ausschalten des Geräts	19
9	WARTUNG	20
9.1	Reinigung des Geräts	20
9.2	Lagerung des Geräts	20
10	REPARATUR	21
11	ENTSORGUNG	22
11.1	Entsorgung der Verpackung.....	22
11.2	Geräteentsorgung.....	22

1 DOKUMENTVERSION UND ÜBERARBEITUNGEN

Verslon	Datum	Durchgeführte Änderungen
1	11/2025	Originalversion

2 EINLEITUNG

2.1 SIE HABEN DIE RICHTIGE WAHL GETROFFEN!

Dieses Produkt wurde nach den höchsten Qualitätsstandards entwickelt und hergestellt, um viele Jahre lang einen problemlosen Betrieb zu gewährleisten. Weitere Informationen über Defender finden Sie auf unserer Website:

<https://defender-protects.com/>

2.2 KONTAKT

	Adam Hall GmbH Hauptsitz	Kundenservice
E-Mail	info@adamhall.com	customerservice@adamhall.com
Telefon	+49 6081 9419-0	+49 6081 941973-0
Straße	Adam-Hall-Str. 1	Adam-Hall-Str. 1
Postleitzahl / Stadt	61267 Neu-Anspach	61267 Neu-Anspach
Website	www.adamhall.com	www.adamhall.com

2.3 LINK ZUM DOWNLOAD-CENTER

Einige Informationen, wie CAD-Daten oder technische Daten, können Sie aus dem Download-Center herunterladen. Scannen Sie den QR-Code oder klicken Sie auf den Link, um diese Informationen herunterzuladen:



85LUXPC



85LUX5



85LUX10

2.4 VISUALISIERUNGSKONVENTIENEN IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG

In diesem Handbuch werden in bestimmten Zusammenhängen grafische Symbole und Icons verwendet. Nachstehend finden Sie eine Tabelle mit Erklärungen und Anwendungsfällen für die grafischen Symbole und Icons.

Icon / Symbol	Bezeichnung	Kontext	Erläuterung / Beispiel
✓	Prerequisite	Aufgaben	Zeigt bei Aufgabenthemen an, welche Voraussetzungen vor Beginn der Aufgabe erfüllt sein müssen.
⇒	Result / Intermediate Result	Aufgaben	Zeigt bei Aufgabenthemen ein Ergebnis oder Zwischenergebnis eines Handlungsschritts an.

Icon / Symbol	Bezeichnung	Kontext	Erläuterung / Beispiel
1 Schritt a) Teilschritt	1 Action Step a) Substep	Aufgaben	Gibt bei Aufgabenthemen Handlungs- schritte und Teilschritte an.
1	Callout	Grafiken, Auf- gaben	Text-Bild-Verweis oder Kennzeichnung bestimmter Funktionen auf dem Gerät
[...]	Value range indicator	Technische Daten, Absät- ze, Listen	Gibt einen Wertebereich an, z. B. „Kom- pressorverhältnis: 1:1...20:1 “. Wird meistens in Tabellen oder Grafiken mit Legende verwendet.
*	Asterisk	Absätze, Ta- bellen	Weist auf zusätzliche Informationen in einer Fußnote hin.
Die LED LIM leuchtet	General User Interface element	Absätze, Auf- gaben, Tabel- len, Listen	Auf diese Weise dargestellte Wörter ste- hen für grafische Elemente der Be- nutzoberfläche des Geräts.
PAGE -Taste	Key / Button	Absätze, Auf- gaben, Tabel- len, Listen	Auf diese Weise dargestellte Wörter ste- hen für Bedienelemente der Benutzer- oberfläche des Geräts.
<Name>	User input	Absätze, Auf- gaben, Tabel- len, Listen	Auf diese Weise dargestellte Wörter ste- hen für erforderliche Benutzereingaben.
https://adamhall.com	Weblink	Absätze, Ta- bellen, Listen	Externer Link zu einer Website

3 PRODUKTKONFORMITÄT

3.1 HERSTELLERERKLÄRUNGEN

Adam Hall bietet eine freiwillige, EU-weite Herstellergarantie von 2 Jahren. Die gesetzliche Gewährleistungsfrist wird durch diese freiwillige Garantie nicht berührt.

Besuchen Sie das Adam Hall Service Portal, um auf das **Download Centre** zuzugreifen:

<https://portal.adamhall.com/>

Im Bereich **Service & Regulations** finden Sie unsere aktuellen Herstellererklärungen, Garantiebedingungen und Haftungsbeschränkungen.

Um einen Garantiefall für ein Produkt zu melden, wenden Sie sich bitte an:

Adam Hall GmbH, Adam-Hall-Str. 1, 61267 Neu-Anspach

customerservice@adamhall.com

0049 (0)6081 / 9419-1000

3.2 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Adam Hall GmbH bestätigt hiermit, dass dieses Produkt den folgenden Richtlinien entspricht (falls zutreffend):

- Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU)
- EMV-Richtlinie (2014/30/EU)
- RoHS (2011/65/EU)
- Funkanlagenrichtlinie (2014/53/EU)

Konformitätserklärungen für Produkte, die den Niederspannungs-, EMV- und RoHS-Richtlinien unterliegen, können unter info@adamhall.com angefordert werden. Konformitätserklärungen für Produkte, die der Funkanlagenrichtlinie unterliegen, können unter <http://www.adamhall.com/compliance> heruntergeladen werden.

4 SICHERHEITSHINWEISE

4.1 BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Dieses Produkt wurde für den professionellen Einsatz in den Bereichen Veranstaltungstechnik, Studio, TV und Broadcast entwickelt.

Das Gerät ist für mobile Anwendungen und nicht für feste Installationen vorgesehen.

Es ist geeignet für den Hausgebrauch.

Verwenden Sie das Produkt nicht außerhalb der Betriebsbedingungen, die in der Bedienungsanleitung unter „Technische Daten“ angegeben sind. Die Haftung für Schäden und Drittschäden an Personen und Sachen aufgrund unsachgemäßer Verwendung ist ausgeschlossen!

Dieses Produkt ist nicht geeignet für Kinder und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen.

4.2 ERLÄUTERUNG DER SICHERHEITS- UND WARNSYMBOLLE

Die folgenden Sicherheits- und Warnsymbole finden Sie auf dem Gerät, in der Bedienungsanleitung oder auf der Verpackung:



Dieses Symbol weist darauf hin, dass vor der Verwendung des Produkts die vollständige Bedienungsanleitung gelesen werden muss.



Dieses Symbol weist auf eine allgemeine Gefahrensituation hin.



Dieses Symbol weist auf Gefahren hin, die einen elektrischen Schlag verursachen können.



Dieses Symbol weist auf Stolpergefahren hin.



Dieses Symbol weist auf hilfreiche Hinweise oder zusätzliche Informationen hin.

4.3 ERLÄUTERUNG DER SICHERHEITS- UND WARNSYMBOLLE FÜR DEN AC/DC-ADAPTER



Dieses Symbol weist darauf hin, dass es sich bei dem Gerät um ein unabhängiges Beleuchtungszusatzgerät handelt.



Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät vor Überhitzung geschützt ist. Die Zahl innerhalb des Dreiecks bezieht sich auf die maximale Oberflächentemperatur (in Grad Celsius), die im Falle einer Fehlfunktion auftreten kann.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Gerät über einen kurzschlussfesten Sicherheitstrenntransformator verfügt.

4.4 STRUKTUR DER WARNHINWEISE

Die Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung sind mit einem Gefahrensymbol und einem Signalwort gekennzeichnet und umfassen eine Gefahrenbeschreibung und Anweisungen zur Vermeidung von Verletzungen oder Tod.



Weist auf eine gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt.



Weist auf eine gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.



Weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.



Weist auf Situationen oder Bedingungen hin, die zu Schäden an Sachen und/oder der Umwelt führen können.

4.5 ALLGEMEINE SICHERHEIT



- Lesen Sie dieses Dokument sorgfältig durch.

- Bewahren Sie dieses Dokument zum späteren Nachschlagen auf.



- Befolgen Sie genau die Anweisungen in diesem Dokument.

- Dieses Dokument ist ein wesentlicher Bestandteil des Produkts. Wenn Sie das Produkt verkaufen oder weitergeben, müssen Sie dieses Dokument mitliefern.

- Verwenden Sie dieses Produkt ausschließlich entsprechend seines bestimmungsgemäßen Gebrauchs.

- Verschluckungsgefahr. Kleinteile von Kindern und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten fernhalten.

- Erstickungsgefahr. Plastikbeutel von Kindern und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten fernhalten.

- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise und Warnhinweise in diesem Dokument, auf dem Gerät und auf der Verpackung.

- Produkte werden ständig weiterentwickelt. Wenn Sie Diskrepanzen zwischen diesem Dokument und der Produktbeschriftung feststellen, haben die Informationen auf dem Produkt immer Vorrang.

- Entfernen Sie keine Sicherheitshinweise oder Warnhinweise vom Produkt.

- Verändern Sie das Produkt nicht.

- Wenn das Produkt Anzeichen einer Beschädigung aufweist, verwenden Sie es nicht.

- Betreiben Sie das Produkt nicht mit entfernten oder fehlenden Abdeckungen.

- Setzen Sie das Produkt nicht dem direkten Sonnenlicht aus.

- Wenn nicht anders in der Bedienungsanleitung unter Technische Daten angegeben, verwenden Sie das Produkt nicht bei Umgebungstemperaturen über 45 °C / 113 °F oder unter -20 °C / -4 °F.

- Verwenden Sie das Produkt nicht in tropischem Klima.

- Verwenden Sie das Produkt nicht über 2000 m Höhe.

- Wenn nicht anders angegeben, verwenden Sie das Produkt nicht unter maritimen Bedingungen.

- Wartung und Reparaturen dürfen nur von autorisiertem Servicepersonal durchgeführt werden.

- Lagern und transportieren Sie das Produkt in einer trockenen und sicheren Umgebung.

- Reinigen Sie das Produkt in regelmäßigen Abständen. Falls zutreffend, entnehmen Sie Wartungsintervalle bitte der Bedienungsanleitung.
- Wenn das Gerät starken Temperaturschwankungen ausgesetzt war, z.B. beim Transport, schalten Sie es nicht sofort ein. Warten Sie, bis das Gerät die Umgebungstemperatur erreicht hat.

4.6 ELEKTRISCHE SICHERHEIT



- Dies ist ein elektrisches Gerät der Schutzklasse II. Schließen Sie das Gerät nicht an die Schutz Erde an.
- Überbrücken Sie nicht die Netzsicherung.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Netzsicherungen.
- Verwenden Sie keine geknickten oder anderweitig beschädigten Netzkabel.
- Betreiben Sie das Gerät nur an vorschriftsmäßigen, geprüften und intakten Netzsteckdosen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Spannung und Frequenz des Stromnetzes mit den vom Hersteller angegebenen Werten übereinstimmen.
- Treffen Sie geeignete Maßnahmen gegen Überspannung, wie z. B. Blitzeinschläge.
- Stellen Sie bei Geräten mit einem Power-Out-Steckverbinder sicher, dass die Gesamtstromaufnahme aller angeschlossenen Geräte den vom Hersteller angegebenen Wert nicht überschreitet.
- Dieses Gerät ist nicht für Dauerstrom geeignet.
- Trennen Sie das Gerät vor Wartung, Reparatur oder längerer Nichtbenutzung allpolig vom Netz.
- Fest angeschlossene Netzkabel dürfen nur von qualifiziertem Servicepersonal ausgetauscht werden.

4.7 PHYSISCHE SICHERHEIT



- Überprüfen Sie alle Kabelwege, um Stolperfallen zu vermeiden.



4.8 THERMISCHE SICHERHEIT

- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie Heizkörpern oder Öfen, auf.
- Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen.
- Wenn nicht anders angegeben, halten Sie einen Mindestabstand von 20 Zentimetern um das Gerät herum ein.
- Wenn nicht anders angegeben, halten Sie einen Mindestabstand von 50 Zentimetern zwischen dem Gerät und brennbaren Materialien, wie z. B. Papier oder Holz, ein.

4.9 GERÄTESICHERHEIT



- Schalten Sie das Gerät nicht in schneller Folge ein und aus, da dies die Lebensdauer des Geräts verkürzt.

4.10 SICHERHEITSHINWEISE FLEX LIGHT

- Biegen Sie das FLEX LIGHT nicht entlang seiner langen Seite (Höhe) mit einem Biegeradius von weniger als 20 Zentimetern.
- Biegen oder falten Sie das FLEX LIGHT nicht entlang seiner flachen Seite (Breite).
- Quetschen oder drücken Sie das FLEX LIGHT nicht zusammen.

- Verdrehen Sie das FLEX LIGHT nicht entlang seiner Längsachse.
- Setzen Sie das FLEX LIGHT keinen scharfen oder spitzen Gegenständen oder übermäßiger mechanischer Belastung aus.
- Ziehen oder strecken Sie das FLEX LIGHT nicht.

5 PRODUKTBESCHREIBUNG

5.1 PRODUKTÜBERSICHT

INDEPENDENT LIGHTING AUXILIARY 85LUXPC



- 1** Euro-Stecker IP44
- 2** Eingangskabel 1 m
- 3** Independent Lighting Auxiliary
- 4** Ausgangskabel 3 m
- 5** Buchse mit verschraubter Endkappe IP65

FLEX LIGHTS 85LUX5 UND 85LUX10



- 1** Stecker mit verschraubter Endkappe IP65

- 2** Transparentes LED FLEX LIGHT mit 120 LEDs pro Meter
- 3** Buchse mit verschraubter Endkappe IP65

5.2 KOMPATIBLE DEFENDER LUX PRODUKTE

GERADE KABELBRÜCKEN MIT DURCHSICHTIGEN DECKELN

Produktname	Abmessungen	Artikelnummer
MINI LUX	50 mm	85200LUX
ULTRA L 2 LUX	143 mm	85601LUX
MIDI 4 LUX	55 mm	85301LUX
XXL LUX	87 mm	85500LUX
NANO LUX	32 mm	85150LUX
3 LUX	75 mm	85002LUX
MiDI 5 LUX	55 mm	85300LUX
MICRO 2 LUX	45 mm	86100LUX
ULTRA L LUX	143 mm	85600LUX

5.3 TECHNISCHE DATEN 85LUXPC

Allgemeine Daten	
Material	Aluminium
Farbe	Silber
Farbe des Kabels	Schwarz
Gewicht	1,6 kg
Netzbetrieb	Wert
Betriebsspannung	100 V ... 240 V, 50 Hz / 60 Hz
Netzteiltyp	Externes Schaltnetzteil (SMPS)
Leistungsfaktor (λ)	$\geq 0,95$
Netzanschluss	Typ F Stecker (männlich)
Länge des Eingangskabels	1 m
Länge des Ausgangskabels	3 m
Ausgangsspannung	24 V DC
Maximale Ausgangsleistung	150 W
Maximaler Ausgangsstrom	6,25 A
Umgebung	
Schutzart Netzanschluss	IP44

Umgebung	
Schutzart Ausgangsanschluss	IP65
Anwendungsbereich	Innen und Außeneinsatz

5.4 TECHNISCHE DATEN FLEX LIGHT 85LUX5 UND 85LUX10

Allgemeine Daten	
Material	Silikon
Farbe	Transparent
Farbe des Kabels	Schwarz

LEDs	
Anzahl der LEDs pro Meter	120
LED-Leistung	5 W/m
Farbtemperatur	4000 K \pm 300 K

Umgebung	
Schutzart	IP65
Anwendungsbereich	Innen und Außeneinsatz

Netzbetrieb	85LUX5	85LUX10
Betriebsspannung	24 V DC (externes Netzteil erforderlich)	
Nennleistung	25 W	50 W
Nennstrom	1,04 A	2,08 A
Betriebstemperatur	-20 °C ... +45 °C	
Lichtausbeute	73 lm/W	
Lichtstrom	365 lm/m	
Abstrahlwinkel	270°	
Farbwiedergabe-Index (CRI)	>90 (Ra)	

Abmessungen und Gewicht	85LUX5	85LUX10
Länge	5,3 m	10,3 m
Effektive Länge	5 m	10 m
Länge des Eingangskabels	15 cm	
Länge des Ausgangskabels	15 cm	
Maximale Länge bei Serienmontage	25 m	
Durchmesser	15 mm	
Gewicht	1 kg	1,9 kg

6 VORBEREITUNG

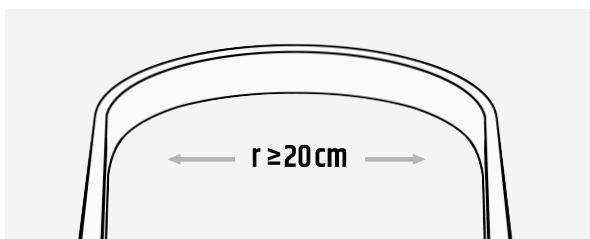
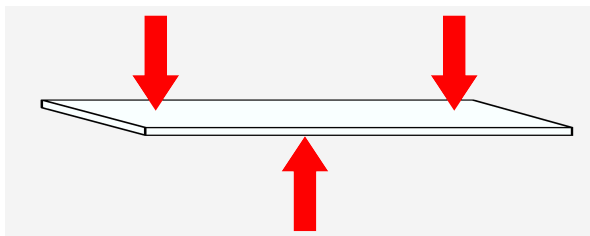
6.1 LIEFERUMFANG

- Produkt
- Sicherheits- und Compliance-Informationen

7 INSTALLATION

7.1 BIEGEFÄHIGKEIT JE ACHSE

ZULÄSSIGE BIEGUNG (VERTIKAL)



Sie können das FLEX LIGHT entlang der langen Seite (Höhe) nach oben und unten biegen, sofern der Mindestbiegeradius eingehalten wird.

Biegeradius überschritten

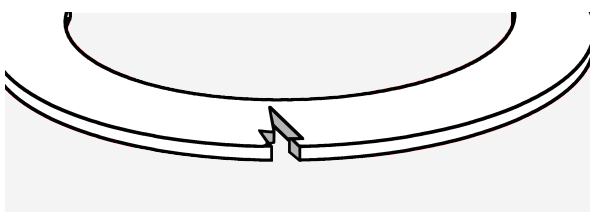
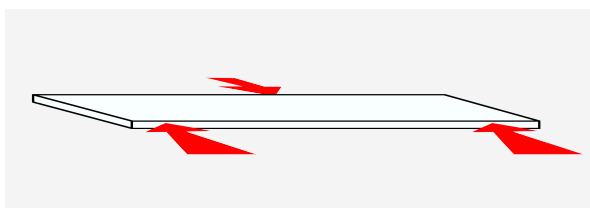
Beschädigung des Geräts



HINWEIS

- a. Halten Sie immer einen Mindestbiegeradius von 20 Zentimetern ein, wenn Sie das FLEX LIGHT entlang der langen Seite (Höhe) biegen.

UNZULÄSSIGE BIEGUNG (HORIZONTAL)



Versuchen Sie nicht, das FLEX LIGHT entlang seiner flachen Seite (Breite) zu biegen.

Falsche Biegerichtung

Beschädigung des Geräts



HINWEIS

- a. Biegen Sie das FLEX LIGHT nicht entlang seiner flachen Seite (Breite).

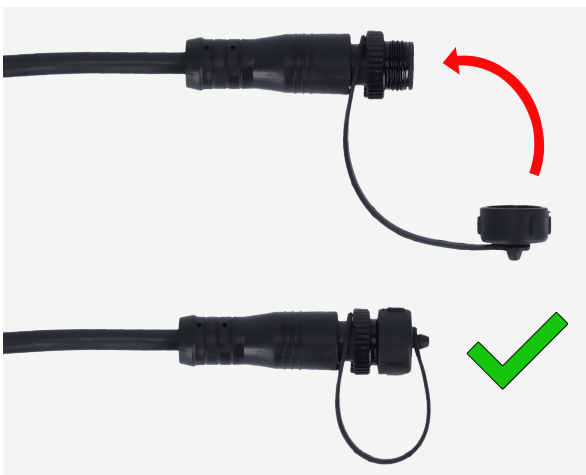
7.2 ANSCHLIESSEN UND VERSIEGELN DES FLEX LIGHT



Die Gesamtlänge der FLEX LIGHT Kette kann auf bis zu 30 Meter verlängert werden.



- 1 Rollen Sie die FLEX LIGHTs in ihrer Wickelrichtung aus.
- 2 Schrauben Sie die Endkappen von den FLEX LIGHTs ab.
- 3 Identifizieren Sie die Buchse **1** und den Stecker **2** an den FLEX LIGHTs, die Sie anschließen möchten.



- 4 Verbinden Sie die Stecker und Buchsen der FLEX LIGHTs.
- 5 Schrauben Sie den Gewinding auf den Anschluss.
- 6 Schrauben Sie die Endkappen der Stecker und Buchsen an der Verbindungsstelle zusammen.

Lose Endkappen an installierten FLEX LIGHTs

Risiko der Übertragung von Feuchtigkeit auf die Steckverbinder bei der Vorbereitung der FLEX LIGHTs für den Transport



HINWEIS

- a. Schrauben Sie die Endkappen der Stecker und Buchsen während des Betriebs immer zusammen

3.

- 7 Schrauben Sie die Endkappe auf den letzten Abschnitt des letzten FLEX LIGHT der Serie.

Verlust der Schutzart IP65

Risiko eines Kurzschlusses



HINWEIS

- a. Stellen Sie sicher, dass die Endkappe fest auf das Ende der FLEX LIGHT Kette geschraubt ist, um die IP-Schutzart zu erhalten.

7.3 VERLEGEN DER LED-LICHTLEISTE

FLEX LIGHT ALLEIN IM KABELKANAL

- 1 Führen Sie das FLEX LIGHT in den Kabelkanal der Kabelbrücke ein.

FLEX LIGHT ZUSAMMEN MIT KABELN IM KABELKANAL

- ✓ Sie haben alle erforderlichen Kabel in den Kabelkanal der Kabelbrücke eingeführt.

- 2 Führen Sie das FLEX LIGHT oberhalb der Kabel in den Kabelkanal ein.



Achten Sie darauf, dass das Volumen von Kabeln und Lichtschlauch im Kabelkanal insgesamt 80 Prozent des Kanalvolumens nicht überschreitet.

8 BEDIENUNG

8.1 NETZTEIL

8.1.1 ANSCHLIESSEN DES NETZTEILS

**HINWEIS**

IP44-Eurostecker in IP65-Umgebung

Kurzschluss

- a. Verwenden Sie den IP44-Eurostecker nicht in Umgebungen, die Schutzart IP65 erfordern.

- 1 Verbinden Sie den Stecker des FLEX LIGHT mit der Buchse des Independent Lighting Auxiliary.
- 2 Schrauben Sie die Kontermutter über die Verbindung.
- 3 Stecken Sie den Netzstecker in die Netzbuchse.



Testen Sie die FLEX LIGHT Installation, bevor Sie die Kabelbrücke schließen, um sicherzustellen, dass sie korrekt leuchtet und keine Verbindungen lose sind.

8.1.2 EIN- ODER AUSSCHALTEN DES GERÄTS



Die FLEX LIGHTs schalten sich automatisch ein, wenn sie an eine Stromquelle angeschlossen werden.

- 1 Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose, um das FLEX LIGHT einzuschalten.
- 2 Ziehen Sie den Netzstecker ab, um das FLEX LIGHT auszuschalten.

9 WARTUNG

9.1 REINIGUNG DES GERÄTS



VORSICHT

Netzspannung

Gefahr eines Stromschlags

- a. Bevor Sie Wartungsarbeiten am Gerät durchführen, trennen Sie das Gerät allpolig vom Netz.



HINWEIS

Beschädigung des Geräts und Erlöschen des Gewährleistungsanspruchs

- a. Warten Sie das Gerät regelmäßig.
- b. Verwenden Sie zur Reinigung keine Reinigungs- oder Desinfektionsmittel, Alkohol oder Mittel mit Scheuerwirkung.

Führen Sie die unten aufgeführten Wartungsmaßnahmen alle 500 Betriebsstunden durch. Bei weniger intensiver Nutzung sind Wartungsarbeiten spätestens nach 1 Jahr durchzuführen.

- Reinigen Sie die Gehäuseoberfläche mit einem sauberen und feuchten Baumwolltuch. Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit ab, um Schäden an den internen Komponenten zu vermeiden.
- Reinigen Sie alle Luftein- und -auslässe von Staub und Schmutz. Wenn Sie Druckluft verwenden, vergewissern Sie sich, dass alle Lüfter blockiert sind, um Schäden an den internen Komponenten zu vermeiden.
- Reinigen Sie alle Steckkontakte mit einem trockenen Baumwolltuch von Staub und Schmutz.

9.2 LAGERUNG DES GERÄTS

Lagern Sie das Gerät ausschließlich in einer trockenen und sauberen Umgebung. Wenn Sie die einzelnen Komponenten des Geräts aufbewahren, verwenden Sie spezielle Schutzabdeckungen, Taschen und Cases. Dieses Zubehör für Ihr Produkt finden Sie im Adam Hall Shop (<https://www.adamhall.com/shop>)

10 REPARATUR



VORSICHT

Führen Sie keine Reparaturen am Gerät durch.

- a. Reparaturarbeiten dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden, das vom Hersteller autorisiert wurde.
 - b. Wenn Ihr Gerät beschädigt ist oder gewartet werden muss, wenden Sie sich an den Kundenservice von Adam Hall.
-

11 ENTSORGUNG

11.1 ENTSORGUNG DER VERPACKUNG



1. Sie können die Verpackung mit den üblichen Entsorgungsmethoden dem Wertstoffkreislauf zuführen.
2. Trennen Sie die Verpackung in Übereinstimmung mit den in Ihrem Land geltenden Entsorgungsgesetzen und Recyclingvorschriften.

11.2 GERÄTEENTSORGUNG



1. Dieses Gerät unterliegt der Europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte in ihrer geänderten Fassung. WEEE-Richtlinie Elektro- und Elektronik-Altgeräte. Alte Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Das Altgerät muss über ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen oder eine kommunale Entsorgungseinrichtung entsorgt werden. Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Vorschriften.
2. Beachten Sie alle in Ihrem Land geltenden Entsorgungsvorschriften.
3. Als Privatkunde können Sie sich beim Verkäufer des Produkts oder bei den zuständigen regionalen Behörden über umweltfreundliche Entsorgungsmöglichkeiten informieren.

