

Bedienungsanleitung

Profoto L600D

Profoto L600C

Weitere Sprachen verfügbar unter:
Pour les autres langues, veuillez consulter:
www.profoto.com/support



Allgemeine Sicherheitshinweise



WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE UND WARNUNGEN!

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, müssen Sie sowohl den Quick Start and Safety Guide (QSSG) als auch diese Bedienungsanleitung lesen. Der QSSG enthält wichtige Sicherheitsinformationen und Informationen zu den gesetzlichen Bestimmungen und muss für die Benutzer stets zugänglich sein.

Dieses Gerät ist nur für den professionellen Gebrauch in Innenräumen bestimmt.



Allgemeine Warnungen

- Vermeiden Sie schnelle Temperaturschwankungen in feuchten Umgebungen – dies kann zu Kondensation im Gerät führen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in Bereichen mit brennbaren Gasen, Staub oder starken elektromagnetischen Feldern.
- Verwenden Sie nur zugelassene Lichtformer und von Profoto empfohlene Stromkabel.
- Wenn die Lichtquelle beschädigt oder durch Hitze verformt ist, darf sie nur von Profoto oder einem autorisierten Servicepartner ausgetauscht werden.
- Heben Sie das Gerät immer an den Griffen, niemals an den Steckern oder Kabeln, hoch.
- Installieren oder betreiben Sie das Gerät niemals in kleinen Räumen, sorgen Sie stets für eine ausreichende Belüftung und decken Sie die Lüftungsöffnungen nicht ab. Sorgen Sie dafür, dass sich die Ventilatorenflügel frei bewegen können.
- Entfernen Sie die Transportkappe vor dem Gebrauch.
- Halten Sie das Gerät von direktem Sonnenlicht, Wärmequellen und Feuer fern.
- Profoto-Produkte sind nur für die Bildaufnahme (Foto und Video) bestimmt, eine andere Verwendung ist nicht gestattet.
- Beim Einstellen des Bügels, besteht die Gefahr, sich die Hände einzuklemmen. Seien Sie also vorsichtig.
- Sichern Sie das Gerät bei der Montage immer mit einem Sicherungsgurt.

**WARNUNG – Gefahr von Stromschlägen – Hochspannung!**

- Schließen Sie das Gerät immer an eine geerdete Netzsteckdose an.
- Öffnen, zerlegen oder reparieren Sie das Gerät niemals selbst. Hochspannung (gefährliche Spannung) kann auch im ausgeschalteten Zustand oder bei gezogenem Netzstecker anliegen.
- Nur autorisiertes Profoto-Servicepersonal darf das Gerät reparieren, modifizieren oder warten.
- Wenn das Gehäuse des Geräts beschädigt ist, verwenden Sie es nicht weiter, sondern trennen Sie es von der Stromversorgung und wenden Sie sich an den Profoto-Service.
- Um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen, ziehen Sie den Netzstecker. Sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker jederzeit leicht zugänglich ist. Ziehen Sie den Stecker immer am Stecker, nie am Kabel.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel, diese könnten sich überhitzen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Nenneingangsspannung und der Nennstrom mit den Angaben im Benutzerhandbuch übereinstimmen.

**Vorsicht – Verbrennungsgefahr!**

- Einige Oberflächen, Metallteile, Linsen oder Glasabdeckungen in der Nähe der Lichtquelle können während des Betriebs sehr heiß werden.
- Heiße Bauteile dürfen nicht mit bloßen Händen berührt werden.
- Halten Sie einen Mindestabstand zwischen Lichtquelle und Personen oder Gegenständen.



- Halten Sie einen Mindestabstand von 0,3 m zu allen Oberflächen ein.

**Vorsicht – optische Strahlung!**

- Dieses Gerät sendet optische Strahlung hoher Intensität aus.
- Blicken Sie während des Betriebs nicht direkt in die Lichtquelle, es besteht Gefahr für Ihre Augen.

NOTICE Hinweis zu RF (Radiofrequenz)

- Dieses Gerät strahlt auf Funkfrequenzen (FR), die auch von anderen Geräten verwendet werden. Störungen sind daher nicht auszuschließen.
- Halten Sie beim Betrieb die örtlichen RF-Vorschriften ein.
- Vorschriften können sich ändern, halten Sie daher die Firmware mit der Profoto-App auf dem neuesten Stand.
- Achten Sie während des normalen Betriebs auf einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen den Benutzern und dem Gerät, um die HF-Vorschriften einzuhalten.

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Sicherheitshinweise	2
Enthaltene Positionen	6
Übersicht	7
Sichere Handhabung und Transport	9
Anweisungen zur Einrichtung	9
Abnehmen und Anbringen der Schutzkappe	9
Montage der Leuchte	10
Montage der Leuchte auf dem Stativ mit Baby Pin (16 mm / 5/8")	10
Montage der Leuchte auf dem Stativ mit dem Junior Receiver (28 mm)	11
Einstellen des Neigungswinkels des Bügels	12
Montage der Leuchte an der Decke	12
Montage von Profoto-Lichtformern	13
Montage des Reflektors	13
Montage von Blitzschirmen	14
Anschließen des Netzkabels	14
Produktregistrierung	15
Bedienungshinweise	16
Funktionen der Steuertaste und des Drehschalters	16
Rechte (weiße) Taste: Ein/Aus	16
Mittleres Einstellrad – Hauptdimmer	16
Linkes Einstellrad	17
Ein- und Ausschalten der Leuchte	17
Dimmbare Leuchte	17
Sperren/Entsperren der Benutzeroberfläche	18
Auswählen und Steuern der Lichtmodi (nur L600C)	18
CCT-Lichtmodus	20
HSI-Lichtmodus	21
XY-Lichtmodus	22
RGBW-Lichtmodus	23
GEL-Licht-Modus	24

Einrichten der kabelgebundenen und kabellosen**Fernsteuerung.....25**

Verdrahtetes DMX..... 25

CRM..... 27

Bluetooth CRM..... 29

Profoto-Control-App..... 30

Profoto Air (und Air Flash-Modus)..... 31

Navigieren im Menü Einstellungen33

DMX-Einstellungen 34

Drahtlos-Einstellungen 36

Bluetooth-Einstellungen 37

Lichtmodus-Einstellungen (nur L600C)..... 37

Einstellungen der Dimmkurve..... 37

CCT-Leistungseinstellungen (nur L600C) 38

RGBW-Farbraumeinstellungen (nur L600C)..... 38

Einstellung Auto Ein..... 38

Lüfter-Einstellungen 39

Grenzwerteinstellungen für die Eingangsleistung..... 39

Einstellungen des Displays 40

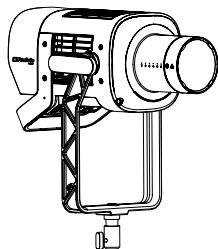
Allgemeine Informationen 41

Werkseinstellung 41

Automatischer Temperaturschutz.....42**Wartung und Instandhaltung43****Wartung43****Reparaturen43****Firmware-Updates.....44****Informationen zu den regulatorischen Bestimmungen.....46****Seriennummer auf dem Gerät46****Technische Daten47****Garantie48****Namensnennungen.....48**

Enthaltene Positionen

Die folgenden Artikel sollten mit Ihrem Gerät geliefert worden sein. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn Sie feststellen, dass etwas fehlt.



1



2



3



4



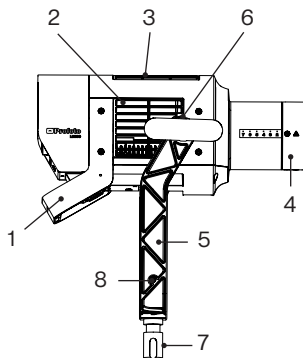
5



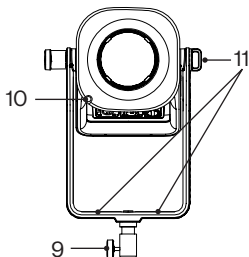
6

1. L600C/L600D Leuchte mit Bügel
2. Transport- und Aufbewahrungskoffer
3. Transport-Schutzkappe
4. AC-Netzkabel (7 m)
5. Sicherheitsriemen
6. Schnellstartanleitung und Sicherheitsleitfaden

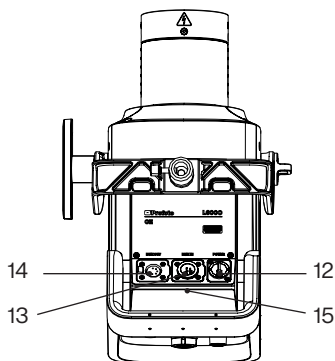
Übersicht



- | | |
|----------------------|--|
| 1. Griff | 5. Bügel |
| 2. Lüftereinlass | 6. Bügelverschluss |
| 3. Lüfterauslass | 7. Stativadapter |
| 4. Profoto-Halterung | 8. Feststellschraube für Stativadapter |



- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| 9. Schraube des Stativadapters | 11. Anschluss für Sicherungsdraht |
| 10. Blitzschirmhalterung | |

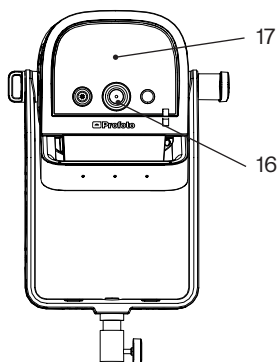


12. Strom-/AC-Eingang

14. DMX-OUT-Anschluss

13. DMX-IN-Anschluss

15. USB-C-Wartungsanschluss



16. Einstellungsknöpfe und
Tasten

17. Display

Sichere Handhabung und Transport

Lesen Sie die Sicherheitshinweise.

Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Benutzung. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Gehäuse Risse aufweist.

Lassen Sie das Gerät nach dem Gebrauch immer abkühlen.

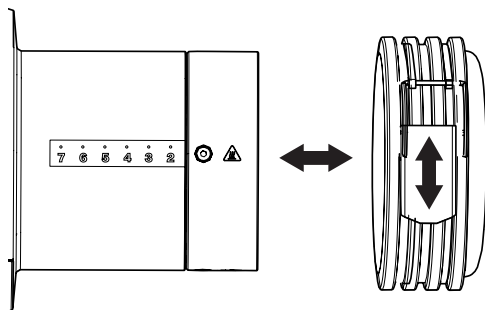
Bringen Sie immer die Transportschutzkappe an und legen Sie das Gerät in den mitgelieferten Koffer, um Schäden beim Transport zu vermeiden.

Anweisungen zur Einrichtung

Abnehmen und Anbringen der Schutzkappe

Entfernen Sie die Transportschutzkappe, bevor Sie das Gerät benutzen. Montieren Sie die Transportkappe, wenn Sie das Gerät transportieren.

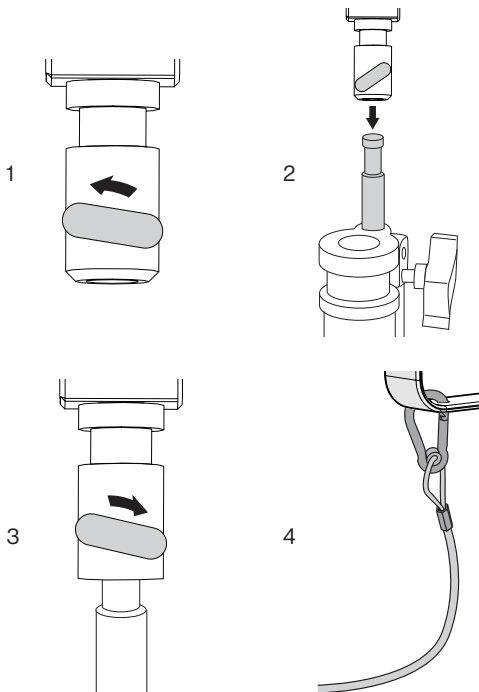
1. Um die Kappe zu entfernen, lösen Sie den Verschluss und ziehen Sie sie von der Vorderseite des Geräts ab.
2. Um die Kappe zu montieren, vergewissern Sie sich, dass der Verschluss entriegelt ist, und schieben Sie sie auf die Vorderseite des Geräts. Schließen Sie den Verschluss.



Montage der Leuchte

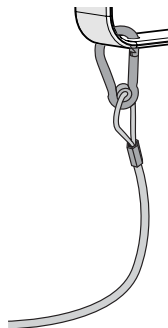
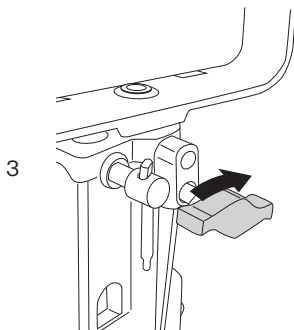
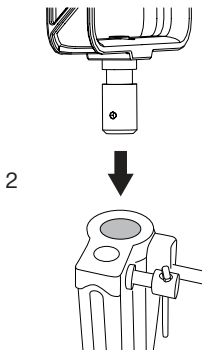
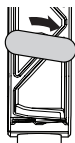
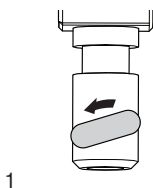
Montage der Leuchte auf dem Stativ mit Baby Pin (16 mm / 5/8")

1. Lösen Sie die Feststellschraube der Stativhalterung.
2. Schieben Sie die Halterung auf den Baby Pin.
3. Ziehen Sie die Feststellschraube an, um die Leuchte mit dem Baby Pin zu sichern.
4. Befestigen Sie die Leuchte an der Stativhalterung, indem Sie die Sicherungsvorrichtung an einem der Verbindungspunkte des Sicherungsdrahtes am Bügel anbringen.



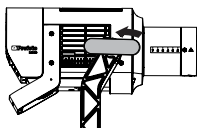
Montage der Leuchte auf dem Stativ mit dem Junior Receiver (28 mm)

1. Entfernen Sie die Sicherungsschraube von der Stativhalterung und befestigen Sie sie am Gewinde auf der rechten Seite des Bügels.
2. Stecken Sie die Stativhalterung in den Junior Receiver am Stativ.
3. Ziehen Sie die Schraube am Junior Receiver fest.
4. Befestigen Sie die Leuchte an der Stativhalterung, indem Sie die Sicherungsvorrichtung an einem der Verbindungspunkte des Sicherungsdrahtes am Bügel anbringen.

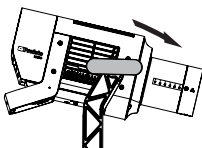


Einstellen des Neigungswinkels des Bügels

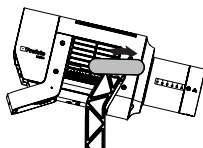
1. Lösen Sie die Bügelsperre.
2. Stellen Sie den gewünschten Neigungswinkel ein.
3. Ziehen Sie den Bügelverschluss fest.



1



2



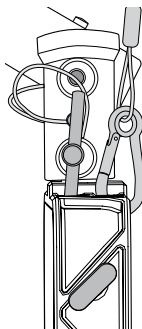
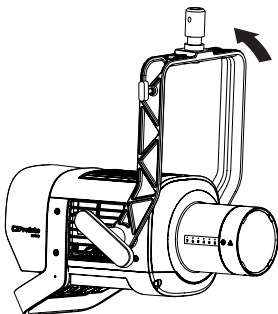
3

Achtung:

Beim Drehen des Bügels besteht die Gefahr, sich die Finger einzuklemmen.

Montage der Leuchte an der Decke

1. Drehen Sie den Bügel bei der Deckenmontage um 180 Grad.
Montieren Sie die Leuchte nicht verkehrt herum, da sich sonst die Kühlleistung verringert.
2. Befestigen Sie die Leuchte an der Deckenhalterung, indem Sie die Sicherung an einem der Verbindungspunkte des Sicherungsdrahtes am Bügel anbringen.



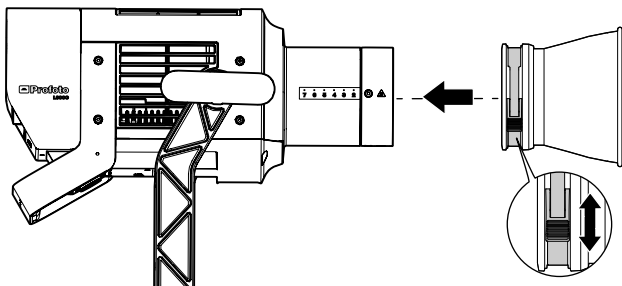
Montage von Profoto-Lichtformern

Montage des Reflektors

Die L600D und die L600C sind mit dem Standard-Profoto-Anschluss ausgestattet und somit mit einer Vielzahl von Profoto-Lichtformern (Reflektoren, Objektive, Softboxen und mehr) kompatibel.

Profoto-Reflektoren sind mit dem einzigartigen Klemmmechanismus von Profoto ausgestattet. Hierdurch lassen sie sich leicht montieren und Sie können den Leuchtwinkel einstellen, indem Sie den Reflektor einfach entlang der Zoomskala auf dem Gerät hin und her schieben.

1. Entriegeln Sie die Klammer des Reflektors.
2. Schieben Sie den Reflektor vorne auf die L600D/C. Verwenden Sie die Zoomskala als Orientierung dafür, wo der Reflektor positioniert werden soll.
3. Sichern Sie den Reflektor durch Verriegeln der Klammer des Reflektors.

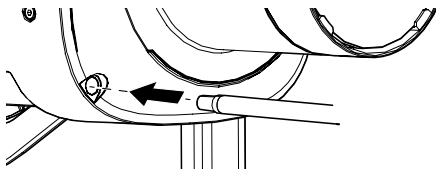


Achtung:

- Beachten Sie, dass Lichtformer und Teile in der Nähe der Lichtquelle während des Betriebs sehr heiß werden können.
- Befestigen Sie schwere Lichtformer an der Halterung, wobei Sie einen Sicherheitsdraht an einem der Anschlusspunkte für den Sicherheitsdraht am Bügel anbringen.

Montage von Blitzschirmen

Blitzschirme lassen sich leicht durch Schieben ihres Schaftes an der Blitzschirmhalterung anbringen. Der Blitzschirmschaft-Durchmesser muss zwischen 7 mm und 8 mm betragen, um in die Blitzschirmhalterung zu passen.



Vorsicht!

Diese Leuchte strahlt starkes Licht und intensive Wärme ab, wenn sie mit maximaler Leistung betrieben wird. Halten Sie einen Mindestabstand von 30 cm zwischen Schirmstangen/Stoff und der Lichtaustrittsfläche ein, um Schäden zu vermeiden.

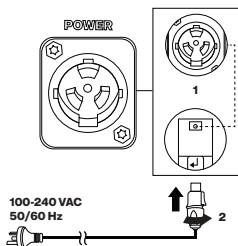
Anschließen des Netzkabels

Vorsicht!

Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzkabels, dass die Transportschutzkappe der Leuchte entfernt wurde.

Verbinden:

1. Richten Sie den powerCON-Stecker anhand des Positionierungsschlitzes an der Netzanschlussbuchse aus.
2. Stecken Sie den Stecker vollständig ein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er mit einem Klicken einrastet.



Verbindung trennen:

1. Schalten Sie die Leuchte aus, bevor Sie die Verbindung trennen.
2. Ziehen Sie die Entriegelungsglasche am powerCON-Stecker zurück.
3. Drehen Sie den Stecker gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie ihn gerade heraus.

Produktregistrierung

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, empfehlen wir Ihnen, es zu registrieren und nach Firmware-Updates zu suchen. Durch die Registrierung ist gewährleistet, dass wir Sie über künftige Aktualisierungen informieren können.

Wenn Sie Ihr Gerät **innerhalb von 60 Tagen nach dem Kauf** registrieren, erhalten Sie außerdem:

- ein zusätzliches Jahr der Standardgarantie.
- die Option zum Erwerb einer Garantieverlängerung für 1–3 Jahre (insgesamt bis zu 5 Jahre).

Zur Registrierung und Aktualisierung Ihres Geräts:

1. Laden Sie Profoto Control aus dem App Store oder von Google Play herunter.
2. Öffnen Sie die App und erstellen Sie ein Konto.
3. Schalten Sie Ihre Leuchte ein und verbinden Sie sie über die App; sie wird dann automatisch registriert.
4. Wenn ein Firmware-Update zur Verfügung steht, wird es in der App angezeigt. Tippen Sie auf Aktualisieren, um fortzufahren.

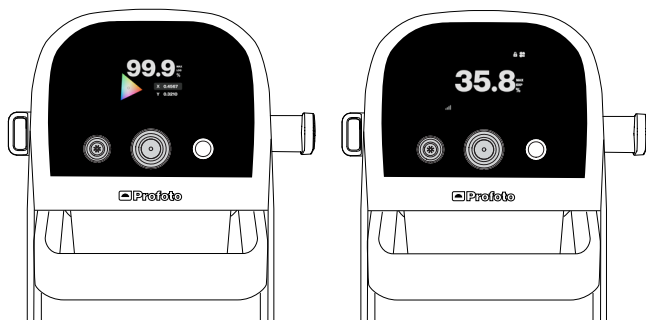
Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Firmware-Updates.

Um Ihre verlängerte Garantie in Anspruch zu nehmen:

1. Gehen Sie zu [profoto.com/myprofoto](https://www.profoto.com/myprofoto) und melden Sie sich mit Ihrem Konto an.
2. Navigieren Sie zu Ihrem Gerät und geben Sie das Kaufdatum ein, um die 1-jährige erweiterte Standardgarantie zu aktivieren.
3. Wählen Sie, ob Sie eine zusätzliche Garantieverlängerung (1–3 Jahre) erwerben möchten.

Bedienungshinweise

Funktionen der Steuertaste und des Drehschalters



Rechte (weiße) Taste: Ein/Aus

- **Kurzer Tastendruck:** Ein- und Ausschalten der Leuchte.
- **Langer Tastendruck:** Ausschalten.
- **Im Einstellungsmenü:** Kurzer Tastendruck, um das Menü zu verlassen.

Mittleres Einstellrad – Hauptdimmer

- **Drehen:** Lichtintensität einstellen (0,0–100 %). Eine schnellere Rotation erhöht die Geschwindigkeit.
- **Kurzer Tastendruck:** Öffnen Sie das Einstellungsmenü.
- **Langer Tastendruck:** Sperren oder entsperren Sie die Bedienelemente.
- **Im Einstellungsmenü:** Drehen zum Navigieren, kurz drücken zum Auswählen.

Linkes Einstellrad

L600C – Steuerung des Lichtmodus

- **Drehen:** Stellen Sie den ausgewählten Lichtmodus-Parameter ein.
- **Kurzer Tastendruck:** Umschalten zwischen Parametern (z. B. Farbton/Sättigung, CCT/Tönung).
- **Langer Tastendruck:** Öffnen Sie das Menü zur Auswahl des Lichtmodus.
- **Im Menü zur Auswahl des Lichtmodus:** Drehen zum Navigieren, kurz drücken zum Auswählen.
- **Im Einstellungsmenü:** Kurzer Tastendruck, um eine Ebene zurück zu gehen

L600D – Sekundärdimmer

- **Drehen:** Lichtintensität einstellen (0,0–100 %). Eine schnellere Rotation erhöht die Geschwindigkeit.
- **Im Einstellungsmenü:** Kurzer Tastendruck, um eine Ebene zurückzugehen.

Ein- und Ausschalten der Leuchte

Drücken Sie kurz auf die rechte weiße Taste, um die Leuchte ein- oder auszuschalten.


Dimmbare Leuchte

Drehen Sie das mittlere Einstellrad, um die Helligkeit von 0 %–100 % einzustellen.

- Durch Drehen des Einstellrads wird die Lichtintensität langsam in 0,1-%-Schritten verändert.
- Durch schnelles Drehen des Einstellrads werden die Schritte größer.

Sperren/Entsperren der Benutzeroberfläche

Sie können die Benutzeroberfläche sperren, um versehentliche Änderungen während der Benutzung zu verhindern.

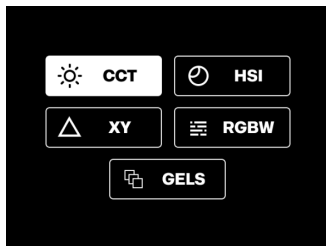
- Drücken Sie das mittlere Einstellrad lange, um die Benutzeroberfläche zu sperren.
- Wenn das Gerät gesperrt ist, erscheint oben auf dem Hauptbildschirm ein Schlosssymbol .
- Alle Steuerelemente sind deaktiviert, mit Ausnahme der Möglichkeit zum Entsperren.
- Drücken Sie das mittlere Einstellrad lange, um die Benutzeroberfläche zu entsperren.

Auswählen und Steuern der Lichtmodi (nur L600C)

Die L600C-Leuchte bietet sechs Lichtmodi, von denen jeder Modus unterschiedliche Möglichkeiten bietet, die Farbeigenschaften des Lichts anzupassen:

- **CCT** – Weißlichtmodus mit einstellbarer Farbtemperatur und einstellbarem Farbton.
- **HSI** – Farbmodus mit einstellbarem Farbton und einstellbarer Sättigung.
- **XY** – Farbmodus mit X/Y-Koordinatensteuerung für präzise Farbdefinition.
- **RGBW** – Farbmodus mit individueller Steuerung der Kanäle Rot, Grün, Blau und Weiß.
- **GELS** – Simulierter Gelmodus mit wählbaren Voreinstellungen auf der Basis von LEE- und Rosco-Gelen.

Halten Sie das linke Einstellrad gedrückt, um das Menü zur Auswahl des Lichtmodus zu öffnen.

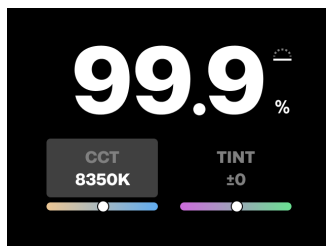


Alternativ können Sie die Lichtmodus-Optionen über **Einstellungen**
> **Lichtmodus** aufrufen.

Detaillierte Beschreibungen der einzelnen Modi finden Sie in den
folgenden Abschnitten.

CCT-Lichtmodus



CCT ist der Standardmodus für weißes Licht, mit dem Sie CCT (korrelierte Farbtemperatur) und Tint (Grün/Magenta-Verschiebung) einstellen können. CCT-Lichtmodus Hauptbildschirm und Bedienelemente unten.



- **Rechte Taste** Klicken Sie hier, um die Leuchte ein-/ auszuschalten.
- **Zentrales Einstellrad** Drehen, um die Dimmstufe einzustellen (0,0–100 %).
- **Linkes Einstellrad** Klicken Sie hier für die Auswahl und drehen Sie zum Einstellen:
 - CCT (2000 K–15000 K).
 - Farbton (–100 bis +100).

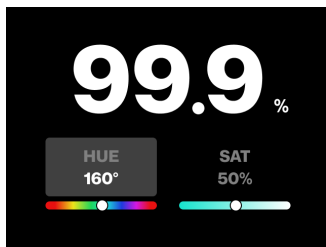
HINWEIS:

Der CCT-Lichtmodus umfasst zwei Ausgabemodi, die Sie unter **Einstellungen > CCT-Leistung** finden.

-  **Konstant** (Standard) – Begrenzt die maximale Lichtleistung, um eine gleichbleibende Intensität über den gesamten CCT-Bereich (~2600 K–8000 K) auf der Grundlage der eingestellten Dimmstufe zu gewährleisten.
-  **Max** – Deaktiviert die Obergrenze, um die maximal mögliche Intensität bei jeder ausgewählten CCT zu ermöglichen.

HSI-Lichtmodus

HSI ist ein Farblichtmodus, mit dem Sie durch Anpassen von Farbton und Sättigung benutzerdefinierte Farben erstellen können. HSI-Lichtmodus Hauptbildschirm und Bedienelemente unten.



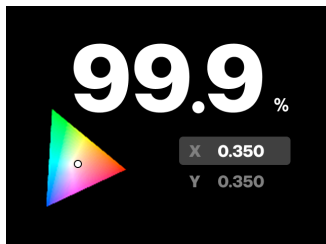
- **Rechte Taste** Klicken Sie hier, um die Leuchte ein-/auszuschalten.
- **Zentrales Einstellrad** Drehen, um die Dimmstufe einzustellen (0,0–100 %).
- **Linkes Einstellrad** Klicken Sie hier für die Auswahl und drehen Sie zum Einstellen:
 - Farbton (0–360°).
 - Sättigung (0–100 %).

HINWEIS:

Die Intensität ist beim Einstellen von Farbton und Sättigung nicht konstant. Die Leistungswerte hängen von den Farbeinstellungen ab.

XY-Lichtmodus

XY ist ein Farblichtmodus, mit dem Sie die Farbe des Lichts anhand von X/Y-Koordinatenwerten einstellen können, was eine präzise Steuerung für die Farbanpassung und Kalibrierung ermöglicht. XY-Lichtmodus Hauptbildschirm und Bedienelemente unten.



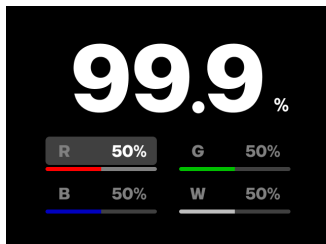
- **Rechte Taste** Klicken Sie hier, um die Leuchte ein-/ auszuschalten.
- **Zentrales Einstellrad** Drehen, um die Dimmstufe einzustellen (0,0–100 %).
- **Linkes Einstellrad** Klicken Sie für die Auswahl und drehen Sie, zum Einstellen der X- und Y-Koordinaten.

HINWEIS:

Die Intensität ist nicht konstant, wenn Sie die X- und Y-Werte ändern. Die Lichtleistung hängt von den gewählten Farbkoordinaten ab.

RGBW-Lichtmodus

RGBW ist ein Farbmischmodus, bei dem Sie die Intensität der einzelnen Kanäle manuell einstellen können: Rot, Grün, Blau und Weiß. RGBW-Lichtmodus Hauptbildschirm und Bedienelemente unten.



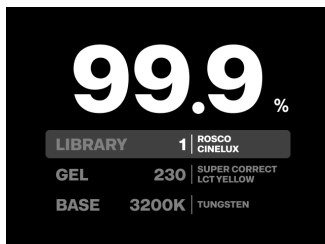
- **Rechte Taste** Klicken Sie hier, um die Leuchte ein-/ auszuschalten.
- **Zentrales Einstellrad** Drehen, um die Dimmstufe einzustellen (0,0–100 %).
- **Linkes Einstellrad** Klicken Sie hier für die Auswahl und drehen Sie, um Rot, Grün, Blau und Weiß individuell anzupassen (0–100 %).

HINWEIS:

- Die Ausgangsintensität variiert je nach RGBW-Kombination. Es gibt keine automatische kanalübergreifende Normalisierung.
- Der RGBW-Farbraum kann unter **Einstellungen > RGBW-Farbraum** ausgewählt werden.
- Alle RGBW-Farbräume sind auf einen Weißpunkt von 6500 K kalibriert.

GEL-Licht-Modus

Im GEL-Modus können Sie virtuelle LEE- und Rosco-Gele anwenden, die entweder auf ein Wolfram- (3200 K) oder Tageslicht-Basislicht (5600 K) abgestimmt sind.



- **Rechte Taste** Klicken Sie hier, um die Leuchte ein-/ auszuschalten.
- **Zentrales Einstellrad** Drehen, um die Dimmstufe einzustellen (0,0–100 %).
- **Linkes Einstellrad** Klicken Sie hier für die Auswahl und drehen Sie zum Einstellen:
 - Bibliothek: Wählen Sie aus neun Gel-Bibliotheken.
 - Gel: Wählen Sie ein Gel aus der aktiven Bibliothek aus.
 - Basis: Stellen Sie die Grundbeleuchtung auf 3200 K oder 5600 K ein.

HINWEIS:

Die Lichtintensität ist beim Wechsel der Gele nicht konstant. Das Ergebnis hängt von der gewählten Kombination aus Gel und Basis ab.

Einrichten der kabelgebundenen und kabellosen Fernsteuerung

Der Profoto L600D/C unterstützt die folgenden Fernsteuerungsoptionen:

- Verdrahtetes DMX
- CRMX (DMX über Funkverbindung)
- Bluetooth CRMX
- Profoto-Control-App (über Bluetooth)
- Profoto Air

Hinweis zur DMX/CRMX-Priorität

Wenn ein DMX-Kabel angeschlossen ist und sowohl CRMX als auch Bluetooth aktiv sind, wird die Leuchte eingehende Steuersignale automatisch in der folgenden Reihenfolge priorisieren:

- Verdrahtetes DMX
- CRMX
- Bluetooth CRMX

Verdrahtetes DMX

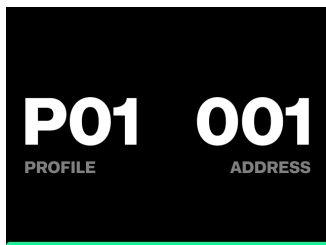
Gehen Sie zu Einstellung > DMX, um die DMX-Adresse, das Profil und das allgemeine DMX-Verhalten einzustellen.

1. Verbinden Sie Ihren DMX-Controller mit dem DMX-IN-Anschluss (5-poliger XLR-Anschluss, neben dem Stromanschluss).
2. Um ein zweites Gerät mit der gleichen Adresse in Reihe zu schalten, verbinden Sie den DMX-OUT-Anschluss des ersten Geräts mit dem DMX-IN-Anschluss des nächsten Geräts.

Sobald der L600D/C ein aktives DMX-Signal erkennt:

- erscheint der DMX-Hauptbildschirm mit einer grünen Linie am unteren Rand und einer großen Anzeige des gewählten Profils und der Adresse.
- Die lokale Steuerung ist deaktiviert, mit Ausnahme des Zugriffs auf das Menü Einstellungen.
- DMX-Profil, Adresse und zugehörige Einstellungen können immer über Einstellungen > DMX angepasst werden, auch wenn DMX aktiv ist.

DMX-Hauptbildschirm



CRMX

Der L600D/C enthält ein integriertes LumenRadio TimoTwo-Modul für die drahtlose DMX-Steuerung CRMX.

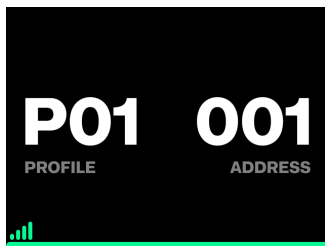
Gehen Sie zu **Einstellung > DMX**, um die DMX-Adresse, das Profil und das allgemeine DMX-Verhalten einzustellen – genau wie bei kabelgebundenem DMX.

Zur Verbindung mit einem CRMX-Sender:

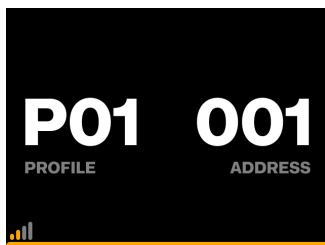
1. Gehen Sie zu **Einstellungen > Drahtlos > Modus** und setzen Sie CRMX-Empfänger auf EIN.
2. Wenn der CRMX-Status LINKED anzeigt, drücken Sie UNLINK, um vorherige Verbindungen zu löschen.
3. Drücken Sie die LINK-Taste an Ihrem CRMX-Sender, um das Pairing zu starten.

Sobald eine Verbindung besteht und ein CRMX-Signal vorhanden ist:

- erscheint der DMX-Hauptbildschirm und zeigt das aktive Profil und die DMX-Adresse an.
- Die Signalstärke wird in der unteren linken Ecke angezeigt.
- Wenn das Signal schwach ist, wird die grüne Linie am unteren Rand des Bildschirms gelb.



DMX-Hauptbildschirm CRMX-verbunden mit gutem Signal.



DMX-Hauptbildschirm CRMX-verbunden mit schwachem Signal.

Bluetooth CRMX

Das integrierte LumenRadio TimoTwo-Modul unterstützt auch die Bluetooth-CRMX-Steuerung über die Blackout-App.


Um eine Bluetooth-CRMX-Verbindung zu aktivieren, stellen Sie sicher, dass beide folgenden Einstellungen so vorgenommen wurden:

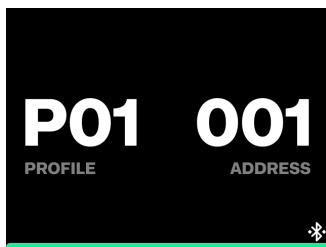
- Der CRMX-Empfänger ist eingeschaltet und UNVERBUNDEN (**Einstellungen > Drahtlos > Modus > CRMX-Empfänger**).
- Bluetooth ist eingeschaltet und die Verbindung ist getrennt (Einstellungen > Bluetooth).

Folgen Sie dann den Anweisungen in der Blackout-App, um Ihre Leuchte zu verbinden.

In der App wird das Gerät in der Liste der verfügbaren Bluetooth-Geräte als "[Modellname] TimoTwo" angezeigt.

Nach erfolgreicher Verbindung:

- wird der DMX-Hauptbildschirm angezeigt und zeigt das aktive Profil und die Adresse an.
- In der unteren rechten Ecke des Bildschirms erscheint das Symbol für die Bluetooth-Verbindung. .



DMX-Hauptbildschirm mit verbundenem Bluetooth-DMX.

Profoto-Control-App

Das integrierte Bluetooth-Modul unterstützt die Fernsteuerung über die Profoto-Control-App, die im App Store und bei Google Play erhältlich ist. Weitere Informationen finden Sie unter profoto.com.

Um eine Leuchte mit der Profoto-Control-App zu koppeln, vergewissern Sie sich, dass Bluetooth eingeschaltet und die Verbindung getrennt ist (**Einstellungen > Bluetooth**).

Folgen Sie dann den Anweisungen in der App, um Ihre Leuchte anzuschließen.

HINWEIS:

Sobald eine Leuchte mit der Profoto-Control-App verbunden ist, wird sie automatisch wieder verbunden, wenn Sie die App das nächste Mal starten – bis Sie die Verbindung manuell in der App trennen.

Profoto Air (und Air Flash-Modus)

Profoto Air ist ein proprietäres Drahtlos-Protokoll, das in alle Profoto-Leuchten integriert ist. Es ermöglicht die Fernsteuerung und Blitzauslösung über eine beliebige Profoto-Fernbedienung, wie z. B. die Profoto Connect Pro. Wenn Profoto Air ausgewählt ist, können Sie auch den Air Flash-Modus aktivieren, um die Leuchte als Blitzlichtquelle anstelle von Dauerlicht zu verwenden.

Mit aktiviertem Air Flash:


- Das Dauerlicht wird auf ein niedriges Standby-Niveau gedimmt.
- Die Leuchte blitzt 30 Millisekunden lang mit der vollen eingestellten Intensität, wenn sie mit einer Profoto-Fernbedienung ausgelöst wird.

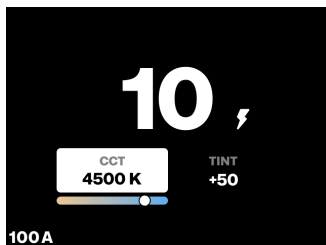
Der Air Blitzmodus ist ideal für Anwendungsfälle, in denen eine hohe Blitzintensität benötigt wird, ohne dass die volle Dauerlichtleistung aktiviert bleibt. Er reduziert den Stromverbrauch und macht es den fotografierten Personen leichter, insbesondere bei Porträtaufnahmen.

Zur Auswahl von Profoto Air (und Air Flash):

1. Gehen Sie zu **Einstellungen > Drahtlos > Modus** und wählen Sie Profoto Air.
2. Es öffnet sich das Profoto Air-Menü, in dem Sie verschiedene Einstellungen vornehmen können:
 - Wählen Sie den Air Kanal (1–100), der auf Ihrer Fernbedienung eingestellt ist.
 - Ordnen Sie die Leuchte einer Air Gruppe (A–F) zu.
 - Aktivieren Sie Air Flash, wenn Sie die Leuchte als Blitz verwenden möchten.

Sobald Profoto Air aktiv ist:

- ändert sich die Dimmskala auf dem Hauptbildschirm in die Profoto-Skala (0,1-10), die mit der Skala der Profoto-Fernbedienungen übereinstimmt.
- Der ausgewählte Kanal und die Gruppe werden in der unteren linken Ecke des Bildschirms angezeigt.
- Wenn Air Flash aktiviert ist, wird ein Blitzsymbol  auf dem Hauptbildschirm angezeigt.




Hauptbildschirm mit aktivem Profoto Air und Air Flash.

Navigieren im Menü Einstellungen

Über das Menü Einstellungen haben Sie Zugriff auf alle Optionen des Geräts.

- Rufen Sie das Einstellungsmenü auf, indem Sie kurz das mittlere Einstellrad drücken.

<div>  SETTINGS </div>	
DMX	P1-001
WIRELESS	OFF
BLUETOOTH	ON
LIGHT MODE	CCT
DIMMING CURVE	LINEAR
CCT OUTPUT	CONSTANT
RGBW COLOR SPACE	DEVICE
AUTO ON	ON
FAN	AUTO
INPUT POWER LIMIT	AUTO
DIPLAY OPTIONS	>
GENERAL	>
FACTORY RESET	>

- Verlassen Sie das Menü mit einem kurzen Druck auf die rechte Taste.
- Gehen Sie mit einem kurzen Druck auf das linke Einstellrad eine Ebene zurück.

Die folgenden Abschnitte geben einen Überblick über alle Untereinstellungen.

DMX-Einstellungen

Im DMX-Untermenü können Sie alle DMX-bezogenen Einstellungen auswählen und ändern.

DMX	
ADDRESS	001
PROFILE	P1
RDM	OFF
TERMINATION	ON
LOSS BEHAVIOR	HOLD LAST
SMOOTHING	OFF

Adresse

Stellen Sie die DMX-Adresse (001–512) des Geräts ein. Die Standardadresse ist 001.

PROFILE (Profil)

Wählen Sie das DMX-Profil, das zu Ihrer Steuerung und Ihrem Arbeitsablauf passt. Eine detaillierte Liste aller verfügbaren Profile finden Sie in den DMX-Profilespezifikationen des L600D und L600C, die unter profoto.com/support verfügbar sind. Das Standardprofil ist P1.

RDM

Aktivieren oder deaktivieren Sie RDM (Remote Device Management).

- **Aus** (Standard) = RDM deaktiviert.
- **Ein** = RDM aktiv.

TERMINATION (Beenden)

Steuert die Einstellung der DMX-Beendigung:

- **Aus** = Leitet das DMX-Signal an andere Leuchten im Netzwerk weiter.
- **Ein** (Standard) = Beendet das DMX-Signal.

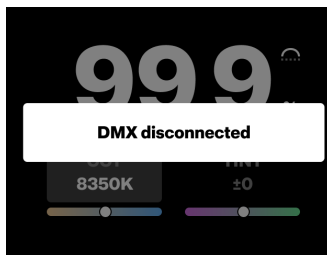
Tipp: Wenn mehrere Geräte in einer DMX-Kette verwendet werden, wird empfohlen, das letzte Gerät in der Kette zu beenden.

LOSS BEHAVIOUR (Verlustverhalten)

Wählen Sie aus, was passieren soll, wenn das DMX-Signal verloren geht:

- **Letzte Werte halten** (Standard) – Die letzten bekannten Werte bleiben erhalten.
- **Black Out** – Die Leuchte wird ausgeschaltet.
- **Hold 2 min, Fade out** – Der letzte Wert wird für 2 Minuten gehalten und die Leuchte dann langsam ausgeblendet.

Wenn das DMX-Signal unterbrochen wird (z. B. beim Ziehen des Kabels) und das DMX-Verlustverhalten auf „Hold last“ eingestellt ist, wird eine Pop-up-Meldung auf dem Bildschirm angezeigt, bis der Benutzer eine Taste drückt oder das DMX-Signal wieder empfangen wird.



Glättung

Stellen Sie ein, wie reibungslos DMX-Übergänge gehandhabt werden:

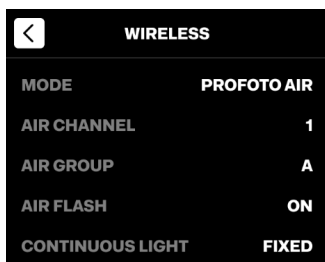
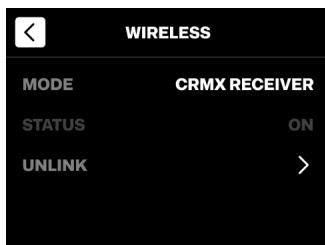
- **Aus** (Standard) – Maximale Reaktionsgeschwindigkeit (keine Glättung).
- **Smooth** – Übergänge werden über zwei DMX-Frames geglättet.
- **SuperSmooth** – Die Übergänge werden über vier DMX-Frames geglättet, was zu einem sehr sanften Dimmen führt, sogar im 8-Bit-Modus.

Drahtlos-Einstellungen

Im Menü Drahtlos können Sie den gewünschten Drahtlos-Steuerungsmodus auswählen:

- **Aus** (Standard) – Deaktiviert die gesamte drahtlose Kommunikation außer Bluetooth.
- **CRMX-Empfänger** – Ermöglicht drahtloses DMX über LumenRadio.
- **Profoto Air** – Aktiviert das proprietäre Fernsteuerungs- und Blitzsynchronisationssystem von Profoto.

Wenn CRMX Receiver oder Profoto Air ausgewählt wird, öffnen sich zusätzliche Untermenüs für die Konfiguration.



Detaillierte Anweisungen zur Konfiguration der einzelnen WLAN-Modi finden Sie unter „Einrichten der kabelgebundenen und kabellosen Fernsteuerung“.

Bluetooth-Einstellungen

Bluetooth kann auf EIN oder AUS eingestellt werden. EIN ist Standard und wird benötigt, um Bluetooth CRMX zu aktivieren und die Leuchte mit der Profoto-Control-App zu koppeln.

Detaillierte Anweisungen zur Verbindung mit der Profoto-Control-App oder der Blackout-App über Bluetooth finden Sie unter „Einrichten der kabelgebundenen und kabellosen Fernsteuerung“.

Lichtmodus-Einstellungen (nur L600C)


Im Menü für die Lichtmodus-Einstellungen können Sie aus fünf Lichtmodi wählen. CCT ist der Standardmodus.

- **CCT** (Standard)
- **HSI**
- **XY**
- **RGBW**
- **GELE**

Ausführliche Beschreibungen der einzelnen Modi finden Sie im Abschnitt „Auswählen und Steuern der Lichtmodi (nur L600C)“.

Einstellungen der Dimmkurve

Wählen Sie aus vier **Dimmkurven** aus, um das Verhalten der Leuchte beim Dimmen anzupassen. Wenn eine andere Kurve als Linear ausgewählt wurde, erscheint ein Symbol für die Dimmkurve auf der rechten Seite des Hauptbildschirms (direkt über dem Prozentzeichen).



- **Linear** (Standard) – Lineares Standard-Dimmverhalten.
-  **Logarithmisch** – Sanftestes Dimmen bei hohen Helligkeitsstufen.
-  **Exponential** – Sanftes Dimmen bei niedrigen Helligkeitsstufen.
-  **S-Kurve** – Sanftes Dimmen bei niedrigen und hohen Helligkeitsstufen.

HINWEIS:

- Die ausgewählte Dimmkurve gilt nicht für Profoto Air (Fotomodus).

CCT-Leistungseinstellungen (nur L600C)

Im Menü CCT-Ausgang können Sie zwischen zwei CCT-Leistungseinstellungen wählen. Die gewählte Einstellung wird durch ein CCT-Ausgangssymbol auf der rechten Seite des CCT-Modus-Hauptbildschirms angezeigt.

- 
Konstant (Standard): Begrenzt die maximale Lichtleistung, um eine gleichbleibende Intensität über den CCT-Bereich (~2600 K - 8000 K) zu gewährleisten, basierend auf der eingestellten Dimmstufe.
- 
Max: Deaktiviert die Obergrenze, um die maximal mögliche Intensität bei jeder ausgewählten CCT zu ermöglichen.

HINWEIS:

Die gewählte CCT-Leistungseinstellung gilt nur für den CCT-Lichtmodus.

RGBW-Farbraumeinstellungen (nur L600C)

Im Menü RGBW-Farbraum können Sie aus vier RGBW-Farbräumen wählen:

- Gerät** (Standard)
- Rec.709**
- Rec.2020**
- DCI-P3**

Alle RGBW-Farbräume sind mit einem Weißpunkt von 6500 K kalibriert.

HINWEIS:

Die gewählte RGBW-Farbraumeinstellung gilt nur für den RGBW-Lichtmodus.



Einstellung Auto Ein

Mit Auto Ein wird festgelegt, was passiert, wenn die Leuchte an den Strom angeschlossen wird. Sie können es folgendermaßen einstellen:

- Ein** (Standard) – Die Leuchte schaltet sich automatisch mit den zuvor gewählten Einstellungen ein, wenn sie an die Stromversorgung angeschlossen wird.
- Aus** – Die Leuchte bleibt ausgeschaltet, wenn sie an den Strom angeschlossen wird, und muss manuell eingeschaltet werden.

Lüfter-Einstellungen

Wählen Sie aus drei Lüftermodi. Wenn ein anderer Modus als Auto aktiv ist, erscheint in der oberen rechten Ecke des Hauptbildschirms ein Symbol für den Lüftermodus.

- **Auto** (Standard) – Passt die Lüftergeschwindigkeit automatisch an, um eine sichere Betriebstemperatur zu gewährleisten.
-  **Max** – Lässt das Gebläse mit einer konstant hohen Geschwindigkeit laufen, die der maximalen Gebläsedrehzahl im Auto-Modus entspricht.
-  **Leise** – Lässt den Lüfter mit einer konstanten Mindestgeschwindigkeit laufen.

HINWEIS:

Der geräuscharme Lüftermodus begrenzt die maximal verfügbare Lichtleistung.

Grenzwerteinstellungen für die Eingangsleistung

Begrenzen Sie die Eingangsleistung der Leuchte, um die maximale Leistungsaufnahme zu reduzieren. Das ist sinnvoll, wenn:

- die Stromquellen mit einer Strombegrenzung abgesichert sind.
- sich mehrere Leuchten denselben Stromkreis teilen.
- ein tragbarer Generator oder ein Akkupack verwendet wird.

Wählen Sie aus drei Eingangsleistungsgrenzen. Wenn ein anderer Grenzwert als "Auto" aktiv ist, wird der gewählte Leistungsgrenzwert in der oberen linken Ecke des Hauptbildschirms angezeigt.

- **Auto** (Standard) – Erlaubt automatisch die höchste Eingangsleistung basierend auf der Eingangsspannung.
- **450W** – Begrenzt die Eingangsleistung auf 450 Watt.
- **300W** – Begrenzt die Eingangsleistung auf 300 Watt.
- **150W** – Begrenzt die Eingangsleistung auf 150 Watt.

Einstellungen des Displays

Passen Sie die Einstellungen des Displays an, um bestimmte Informationen auf dem Hauptbildschirm ein- oder auszublenden und um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.

Optionen:

- Eingangsleistung
 - **Show** – Zeigt die aktuelle Leistungsaufnahme auf dem Hauptbildschirm an.
 - **Hide** (Standard) – Blendet Informationen zum Stromverbrauch auf dem Hauptbildschirm aus.
- DMX-Info
 - **Show** – Zeigt das ausgewählte DMX-Profil und den Kanal auf dem Hauptbildschirm an.
 - **Hide** (Standard) – Blendet die DMX-Informationen auf dem Hauptbildschirm aus.
- Display-Helligkeit
 - **Auto** (Standard): Passt die Display-Helligkeit automatisch an das Umgebungslicht an.
 - **Max**: Hält die Helligkeit auf maximaler Stufe.
 - **Medium**: Hält die Helligkeit auf mittlerer Stufe.
 - **Niedrig**: Hält die Helligkeit auf niedriger Stufe.

Allgemeine Informationen

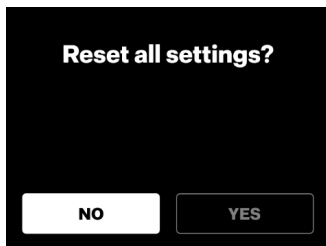
Das Untermenü Allgemein hat nur informativen Charakter, hier können keine Einstellungen geändert werden. Es ermöglicht den Zugriff auf gerätespezifische Statistiken, Hardware-Details, Firmware-Version und regulatorische Informationen.

Informationen im Untermenü:

- **Unit Stats** – Zeigt Nutzungsinformationen über die Gesamtlaufzeit und die Anzahl der Einschaltvorgänge (Sitzungen) an.
- **Über** – Zeigt die Seriennummer, die Hardware-Version und die Firmware-Version an.
- **Informationen zu Vorschriften** – Hier finden Sie Informationen zu relevanten Zertifizierungen und zur Einhaltung von Vorschriften.

Werkseinstellung

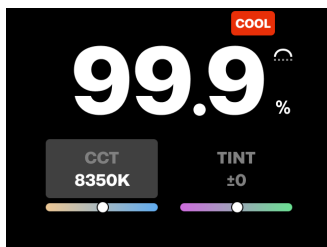
Verwenden Sie dieses Untermenü, um alle Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Diese Aktion setzt alle benutzerdefinierten Konfigurationen zurück, hat jedoch keine Auswirkungen auf die Firmware-Version oder die Laufzeitstatistiken.



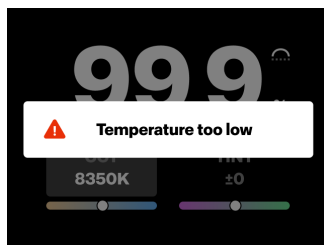
Automatischer Temperaturschutz

Die L600D/C verfügt über einen integrierten Temperaturschutz, der Schäden durch Überhitzung oder extrem niedrige Temperaturen verhindert.

- Zu heiß** – Wenn die Innentemperatur kritisch hoch wird, erscheint eine "COOL"-Anzeige auf dem Hauptbildschirm. Wenn die Temperatur weiter ansteigt, schaltet sich die Leuchte aus und der Lüfter schaltet auf maximale Drehzahl, um zu kühlen.



- Zu kalt** – Eine ähnliche Warnung wird angezeigt, wenn das Gerät unterhalb der kritischen Mindesttemperatur zur Flüssigkeitskühlung eingeschaltet wird (z. B. bei Frost).



Wartung und Instandhaltung

Wartung

Verwenden Sie zum Reinigen einen weichen Lappen mit einer kleinen Menge eines milden Reinigungsmittels. Verwenden Sie ein trockenes Tuch, um das Gerät abzutrocknen.

Um Staubablagerungen zu vermeiden, führen Sie regelmäßige Wartungsarbeiten mit Niederdruck-Druckluft durch, insbesondere im Bereich der Lüftungsöffnungen.

Achtung:

Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz, bevor Sie Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchführen.

Reparaturen

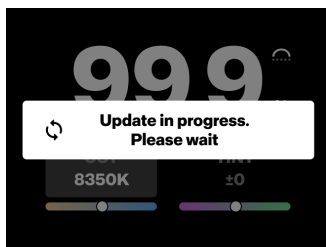
Alle über die Grundwartung hinausgehenden Diagnosen oder Reparaturen dürfen nur von einem geschulten und von Profoto autorisierten Servicepartner durchgeführt werden. Wenden Sie sich an den Profoto-Kundendienst oder an ein autorisiertes Servicezentrum.

Firmware-Updates

Um die volle Funktionsfähigkeit des Geräts zu gewährleisten, ist es wichtig, dass die neueste Firmware installiert ist. Wenn Sie Ihr Gerät registriert haben, werden Sie benachrichtigt, sobald eine neue Firmware-Version verfügbar ist.

Die empfohlene Methode zum Aktualisieren der Firmware ist die Profoto-Control-App. Wenn das Gerät mit der App verbunden ist, wird es Sie benachrichtigen, wenn ein Update verfügbar ist. Folgen Sie einfach den Anweisungen in der App, um das Update abzuschließen.

Während des Firmware-Updates wird auf dem Hauptbildschirm des Geräts die Meldung "Update in Progress" angezeigt. Der Aktualisierungsfortschritt wird in der mit dem Gerät verbundenen App angezeigt.

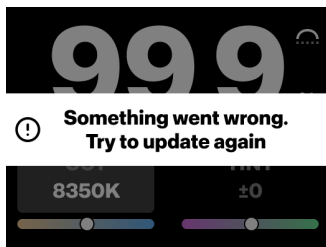


Sobald die Firmware-Aktualisierung über Bluetooth abgeschlossen ist, wird das Gerät automatisch neu gestartet.

- Wenn nach dem Neustart keine weiteren internen Aktualisierungen erforderlich sind, wird drei Sekunden lang ein Pop-up-Fenster "Erfolgreich aktualisiert" angezeigt. Das Gerät benachrichtigt auch die App, dass die Aktualisierung erfolgreich abgeschlossen wurde.
- Wenn nach dem Neustart interne Geräteaktualisierungen erforderlich sind, wird das Pop-up-Fenster "Aktualisierung wird durchgeführt" mit einem Fortschrittsbalken angezeigt, um darauf hinzuweisen, dass die Aktualisierung noch im Gange ist.

Wenn die internen Updates abgeschlossen sind, wird drei Sekunden lang die Pop-up-Meldung "Erfolgreich aktualisiert" angezeigt, und das Gerät informiert die App, dass die Updates erfolgreich abgeschlossen wurden.

Wenn während der internen Aktualisierung ein Fehler auftritt, erscheint die Meldung "Etwas ist schiefgelaufen" und bleibt so lange auf dem Bildschirm, bis eine Taste gedrückt oder der Aktualisierungsvorgang neu gestartet wird.



Informationen zu den regulatorischen Bestimmungen

Gehen Sie zu **Einstellungen > Allgemein > Informationen zu den regulatorischen Bestimmungen**, um Informationen über Zertifizierungen und andere Compliance-Informationen zu erhalten.

Seriennummer auf dem Gerät

Die Seriennummer ist auf der Unterseite des Geräts aufgedruckt. Sie können auch zu **Einstellungen > Allgemein > Info** gehen.

Technische Daten

Modellbezeichnung	L600D	L600C
Regulatorisches Modell	PCA2645-0010	PCA2645-0060
Nennleistung	690 W	690 W
Eingangsleistung	100–240 VAC, 50/60 Hz Max. 6,9 A	100–240 VAC, 50/60 Hz Max. 6,9 A
Maximaler Lichtstrom	80.000 Lumen	55.000 Lumen
CCT (Korrelierte Farbtemperatur)	5600 K	2000 K–15.000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	Typ. 97	Typ. 96
TLCI (Television Lighting Consistency Index)	Typ. 99	Typ. 99

Weitere technische Daten und Fotometrien finden Sie unter profoto.com.

Garantie

Jedes Gerät wird getestet, bevor es das Werk verlässt, und hat eine Garantie von einem Jahr (mit der Möglichkeit, diese zu verlängern, wenn das Gerät registriert wird), mit den Ausnahmen, die in den Garantiebedingungen aufgeführt sind.

Wenden Sie sich bei allen technischen Problemen mit dem Gerät an eine autorisierte Profoto-Servicestelle oder besuchen Sie unsere Website unter <https://profoto.com/support/warranty>.

Namensnennungen

App Store ist eine Handelsmarke von Apple Inc., registriert in den USA und anderen Ländern und Regionen.

Der Bluetooth-Schriftzug und die Bluetooth-Logos sind registrierte Handelsmarken von Bluetooth SIG, Inc., und jede Verwendung solcher Marken durch Profoto erfolgt in Lizenz.

USB Typ-C und USB-C sind registrierte Handelsmarken von USB Implementers Forum. Andere Handelsmarken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Profoto AB
Box 1264,
172 25 Sundbyberg
Schweden

+46 (0) 8 447 53 00
info@profoto.com
www.profoto.de



Technische Daten und Produktinformationen können
ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

August 2025. M0010039-001 #00. Gedruckt in Schweden.