

LED Round, LED Flat & LED Square



WALSER GmbH & Co. KG
Senefelderstrasse 23
86368 Gersthofen
Germany
info@walser.de
www.walser.de

EN Made in China

05.2020

Gebrauchsanleitung
Instruction Manual

D

Inhalt

1. So verstehen Sie diese Gebrauchsanleitung richtig	6
1.1 Kennzeichnungen am Gerät	6
Entsorgung und Umweltschutz	6
1.2 Kennzeichnungen in dieser Gebrauchsanleitung	7
2. Wichtige Sicherheitsinformation	7
3. Gerät auspacken und prüfen	11
4. Übersicht über Bestandteile und Bedienelemente	12
5. Kurzanleitung	12
6. Gerät für den Einsatz vorbereiten	13
6.1 Ladevorgang mit dem Netzteil	13
6.2 Verwendung mit dem Netzteil	14
6.3 Gerät auf Stativ (optional) montieren	14
7. Gerät bedienen	14
7.1 Neigungswinkel einstellen.....	14
7.2 Gerät einschalten, ausschalten - Dimmfunktion.....	15
8. Gerät transportieren, lagern	15
9. Probleme beheben	15
10. Gerät instand halten	16
11. Zubehör und Optionen	17
12. Entsorgung und Umweltschutz	17
13. Technische Daten	17

EN

Contents

1. Understanding these instructions for use correctly	19
1.1 Markings on the device	19
Waste disposal and protection of the environment	19
1.2 Identifications in these instructions for use	20
2. Important safety information	20
3. Unpacking and checking the device	24
4. Overview of components and control elements	25
5. Quick reference guide	25
6. Preparing the devices for use	26
6.1 Charging with the power supply unit	26
6.2 Use in combination with the power supply unit	27
6.3 Mounting the device on the camera (optional).....	27
7. Operating the device	27
7.1 Adjusting the tilt angle	27
7.2 Switch the unit on / off - dimmer function	28
8. Transporting, storing the device	28
9. Troubleshooting	28
10. Maintaining the device	29
11. Accessories and options	30
12. Disposal and environmental protection	30
13. Technical specifications	30

FR

Contenu

1. Pour bien comprendre la notice d'utilisation	32
1.1 Symboles sur l'appareil.....	32
Recyclage et environnement.....	32
1.2 Symbole de la notice d'utilisation.....	33
2. Informations de sécurité importantes	33
3. Déballez et vérifiez l'appareil	37
4. Aperçu des composants et des éléments de commande	38
5. Résumé des instructions	38
6. Préparation de l'appareil avant utilisation	39
6.1 Chargement avec le bloc d'alimentation.....	39
6.2 Utilisation avec le bloc d'alimentation.....	40
6.3 Montage de l'appareil sur un trépied (en option).....	40
7. Utilisation de l'appareil	41
7.1 Réglage de l'angle d'inclinaison.....	41
7.2 Allumage, extinction de l'appareil - fonction de tamisage.....	41
8. Transport, stockage de l'appareil	41
9. Résoudre un problème	42
10. Entretien de l'appareil	42
11. Accessoires et options	43
12. Recyclage et environnement	43
13. Caractéristiques techniques	44

ES

Índice

1. De esta forma comprenderá correctamente el manual de instrucciones	46
1.1 Símbolo en el dispositivo.....	47
Supresión de residuos y Protección del medio ambiente.....	47
1.2 Símbolos en este manual de instrucciones.....	47
2. Informaciones importantes de seguridad	47
3. Desempaquetado y comprobación del dispositivo	51
4. Vista general de los componentes y los elementos de control	52
5. Manual breve	52
6. Preparación para el uso del dispositivo	53
6.1 Proceso de carga con el bloque de alimentación.....	53
6.2 Uso con el bloque de alimentación.....	54
6.3 Montaje del dispositivo en el trípode (opcional).....	54
7. Manejo del dispositivo	55
7.1 Ajuste el ángulo de inclinación.....	55
7.2 Conectar/desconectar el dispositivo - función del difusor.....	55
8. Transporte y almacén del dispositivo	55
9. Resolución de problemas	56
10. Mantenimiento del dispositivo	56
11. Accesorios y opciones	57
12. Eliminación de residuos y Protección del medio ambiente	57
13. Datos técnicos	58

D Gebrauchsanleitung

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg mit Ihrem neuen Gerät.



- Lesen Sie diese Gebrauchsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihr neues Gerät das erste Mal benutzen. Sie enthält alles, was Sie wissen müssen, damit Sie Personen- und Sachschäden vermeiden.
- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise in dieser Gebrauchsanleitung.
- Bewahren Sie diese Gebrauchsanleitung sorgfältig auf. Geben Sie diese Gebrauchsanleitung an den neuen Besitzer weiter, wenn Sie das Gerät verkaufen oder anderweitig überlassen.

1. So verstehen Sie diese Gebrauchsanleitung richtig

1.1 Kennzeichnungen am Gerät



Dieses Zeichen bedeutet, dass Ihr Gerät die Sicherheitsanforderungen aller anwendbaren EU-Richtlinien erfüllt.



Entsorgung und Umweltschutz

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende Ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

1.2 Kennzeichnungen in dieser Gebrauchsanleitung

Kennzeichnung	Bedeutung
WARNUNG	Macht Sie auf die Handhabung und Auswirkung von Sicherheitsinformationen aufmerksam.
VORSICHT	Macht Sie auf eine gefährliche Situation aufmerksam, die eine schwere Verletzung oder den Tod nach sich ziehen kann, wenn sie nicht vermieden wird.
HINWEIS	Macht Sie auf eine gefährliche Situation aufmerksam, die eine leichte bis mittelschwere Verletzung nach sich ziehen kann, wenn sie nicht vermieden wird.
HINWEIS	Macht Sie auf mögliche Sachschäden und andere wichtige Informationen in Verbindung mit Ihrem Gerät aufmerksam.

2. Wichtige Sicherheitsinformation

WARNUNG

Blendgefahr und Schädigung der Augen

Die optische Strahlung der LED Lampe kann die Augen blenden und zu Nachbildern führen, wenn Menschen oder Tiere direkt in die Leuchtmittel blicken. Dies kann zu Unfällen und Augenschädigung führen.

Sorgen Sie dafür, dass Menschen oder Tiere nicht direkt in die Leuchtmittel blicken und ausreichend Abstand von mindestens 5m eingehalten werden verwenden Sie wenn nötig Diffusoren zwischen der Lampe und dem Model oder Objekt. Verwenden Sie die Lampe nicht zur Ausleuchtung bei Aufnahmen mit Kleinkindern oder Baybs.

⚠ WARNUNG

Stoß-, Quetsch-, Verbrennungs- und Brandgefahr durch umfallendes Gerät
Das Gerät ist je nach Modell bis zu 750 g schwer.

- Achten Sie darauf, dass Sie das Gerät stets kippstabil und rutschfest aufstellen und sicher lagern.
- Achten Sie darauf, dass alle Befestigungsschrauben fest und sicher angezogen sind.
- Halten Sie Kinder und Tiere vom Gerät fern. Sie könnten das Gerät umwerfen.
- Achten Sie darauf, dass niemand über mit dem Gerät verbundene Kabel stolpern kann. Das Gerät könnte dabei umgeworfen werden.

⚠ WARNUNG

Stromschlaggefahr, Verbrennungsgefahr

Beachten Sie, dass das Gerät auch dann noch mit der Netzspannung verbunden ist, wenn es ausgeschaltet ist. Erst wenn Sie das Gerät von der Stromversorgung trennen, indem Sie den Netzstecker ziehen, ist es wirklich spannungsfrei.

- Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es nicht benutzen.
- Schalten Sie das Gerät vor allen Montage- und Instandhaltungsmaßnahmen aus, und unterbrechen Sie die Stromversorgung, indem Sie den Netzstecker ziehen.
- Sichern Sie das Gerät gegen unabsichtliches Einschalten.
- Unterbrechen Sie bei längeren Betriebspausen die Stromversorgung, indem Sie den Netzstecker ziehen.

⚠ WARNUNG

Stromschlaggefahr und Brandgefahr durch Kurzschluss

Ein Kurzschluss kann u. a. durch defekte Kabel und durch Feuchtigkeit oder Nässe verursacht werden. Bei einem Kurzschluss können sich die Leitungsdrähte so stark erwärmen, dass deren Isolierung schmilzt oder die Leitungsdrähte sogar durchschmelzen. Dadurch kann es zu einem Brand kommen.

- Verwenden Sie für das Gerät nur die mitgelieferten Original-Kabel. Nur diese Kabel sind auf das Gerät abgestimmt und garantieren die notwendige Sicherheit für Sie und Ihr Gerät.
- Betreiben Sie das Gerät nicht mit nassen Händen oder Füßen.
- Betreiben Sie das Gerät nur in trockenen Räumen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien.
- Reinigen Sie das Gerät nur auf die in dieser Gebrauchsanleitung angegebene Weise.
- Achten Sie darauf, dass Kabel und Leitungsdrähte nicht beschädigt werden. Dies könnte z. B. der Fall sein durch Hitzeeinwirkung, durch chemische Einflüsse oder durch mechanische Einflüsse wie Scheuern, Knicken, Zeren, Überrollen oder knabbernde Haustiere.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht herunterfällt. Lassen Sie ein heruntergefallenes Gerät von einer Elektrofachkraft prüfen, bevor Sie es wieder einschalten.
- Wenn das Gerät einmal beschädigt oder defekt sein sollte oder wenn Sie Schmorgeruch feststellen:
Unterbrechen Sie sofort die Stromversorgung, indem Sie den Netzstecker ziehen. Betreiben Sie das Gerät nicht mit beschädigtem Gehäuse, beschädigtem Reflektor, defekter Einstelllampe, defekter Blitzröhre oder beschädigtem Netzkabel. Öffnen Sie das Gerät nicht. Reparieren Sie das Gerät niemals selbst. Lassen Sie das Gerät ausschließlich von einer Elektrofachkraft reparieren.
- Halten Sie das Gerät stets so instand, wie diese Gebrauchsanleitung es vorschreibt.
- Verwenden Sie für dieses Gerät ausschließlich Ersatzteile, die der vorgeschriebenen Spezifikation entsprechen.
- Leuchtmittel dürfen nur von einer Elektrofachkraft getauscht werden

⚠️ WARNUNG

Brandgefahr durch Überhitzen

Das Gerät kann überhitzen, wenn Sie es mit abgedeckten Lüftungsschlitzen betreiben. Das Gerät selbst und leicht entflammbare Materialien in der Nähe des Geräts können zu brennen beginnen.

- Decken Sie die Lüftungsschlitze des Geräts während des Betriebs nicht ab.
- Entfernen Sie leicht entflammbare Materialien aus der Nähe des Geräts.
- Verwenden Sie für dieses Gerät ausschließlich Ersatzteile, die der vorgeschriebenen Spezifikation entsprechen.

⚠️ WARNUNG

Verbrennungsgefahr an heißen Geräteteilen

Die Leuchtmittel können bis zu 40°C heiß werden.

- Fassen Sie diese Geräteteile während des Betriebs und während der Abkühlphasen nicht an.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen, bevor Sie mit Montage- oder Instandhaltungsmaßnahmen beginnen.

⚠️ WARNUNG

Schneid- und Splittergefahr durch zerbrechende Leuchtmittel

Leuchtmittel können brechen und splintern, wenn sie gegen die Flächenleuchte stoßen. Splitter können Augen und Haut verletzen.

- Behandeln Sie die Leuchtmittel vorsichtig, damit Sie nicht brechen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Leuchtmittel nicht berühren, wenn Sie Zubehör montieren oder tauschen.

⚠️ WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Kleinteile

Halten Sie das Gerät und das Verpackungsmaterial von Kindern und Haustieren fern.

⚠️ WARNUNG

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung mit Akkus

Diese können auslaufen oder explodieren, wenn sie unsachgemäß gehandhabt werden. Beachten Sie folgende Sicherheitshinweise, wenn Sie Akkus zur Verwendung an diesem Gerät handhaben:

- Verwenden Sie nur Akkus, die in dieser Bedienungsanleitung genannt werden.
- Legen Sie die Akkus nicht in ein Feuer oder setzen Sie sie direkter Hitze aus.
- Um Schäden am Produkt zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Sie die Akkus entfernen, wenn Sie das Produkt für längere Zeit nicht verwenden oder wenn der Akku entladen ist.
- Sollte Akku-Flüssigkeit mit Haut oder Kleidung in Kontakt kommen, spülen Sie sie sofort mit frischem Wasser ab.
- Laden Sie den Akku nicht unbeaufsichtigt.
- Nach beenden des Ladevorgangs entfernen Sie das Ladegerät vom Netzstrom.

3. Gerät auspacken und prüfen

1. Packen Sie den Lieferumfang vorsichtig aus.
2. Prüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig vorhanden ist:
 - LED Flächenleuchte
 - Netzteil
 - Netzkabel
3. Prüfen Sie, ob der Lieferumfang unbeschädigt ist.

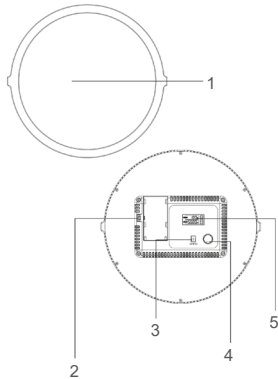
⚠️ HINWEIS

Wenn der Lieferumfang unvollständig oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an info@walser.de.

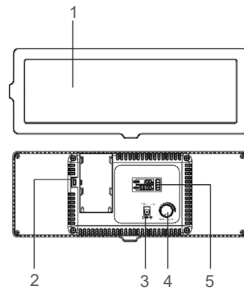
Im Zuge von Produktverbesserungen behalten wir uns technische und optische Veränderungen vor. Nicht Kennzeichnungspflichtig nach RL 2010/30/EU – Nicht für den Beleuchtungszweck im Haushaltsbereich geeignet. Speziell für Foto- und Videobedarf der Bildaufnahme entwickelt.

4. Übersicht über Bestandteile und Bedienelemente

Round LED



Flat LED



- 1 Vorderseite LED's mit Diffusorfläche
- 2 Akkuhalterung
- 3 Anschluss Netzteil
- 4 Ein- /Ausdrehregler
- 5 LCD Display

5. Kurzanleitung

⚠ HINWEIS

Die detaillierte Anleitung zu den nachfolgenden Tätigkeiten finden Sie in den jeweiligen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung. Halten Sie bei der ersten Inbetriebnahme die Reihenfolge der nachfolgenden Tätigkeiten ein, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

⚠ WARNUNG

Beachten Sie bei allen Tätigkeiten die Sicherheitshinweise in den jeweiligen Abschnitten.

- Ladevorgang
- Verwendung mit dem Netzteil
- Gerät auf ein Stativ (optional) montieren.
- Neigungswinkel einstellen.
- Gerät an die Stromversorgung anschließen.
- Gerät einschalten, ausschalten - Dimmfunktion.

6. Gerät für den Einsatz vorbereiten

6.1 Ladevorgang mit dem Netzteil

- Stecken das Netzteil an die Steckdose der Stromversorgung.

⚠ HINWEIS

Örtliche Stromversorgung mit den Anschlusswerten des Geräts vergleichen. Wenn die Werte nicht übereinstimmen, wenden Sie sich bitte an info@walser.de.

- Das Gerät fängt mit dem Ladevorgang an
- LEDs der Akkuladestandes leuchten je nach Ladezustand
- Sobald das Gerät aufgeladen ist, leuchten alle LEDs des Akkuzustandes auf

⚠ HINWEIS

Die Ladezeit zur vollständigen Aufladung des Akkus beträgt ca. 4-5 Stunden

⚠ HINWEIS

Um die Langlebigkeit des Akkus zu gewährleisten, laden Sie vor erstmaliger Verwendung der Videoleuchte den Akku vollständig auf. Verwenden Sie den Akku bis er vollständig leer ist. Anschließend laden Sie den Akku wieder vollständig auf. Wiederholen Sie die Schritte ca. 2x.

- Geladenen Akku auf der Rückseite der Videoleuchte in den Akkuhalter bis zum Einrasten einführen

6.2 Verwendung mit dem Netzteil

- Stecken Sie das Gerätenetzkabel in die Buchse des Gerätes und anschließend das Netzkabel an die Steckdose der Stromversorgung.

⚠ HINWEIS

Örtliche Stromversorgung mit den Anschlusswerten des Geräts vergleichen. Wenn die Werte nicht übereinstimmen, wenden Sie sich bitte an info@walser.de.

⚠ HINWEIS

Nach Verwendung, trennen Sie das Gerät von der örtlichen Stromversorgung indem Sie den Netzstecker ziehen.

6.3 Gerät auf Stativ (optional) montieren

⚠ HINWEIS

Beachten Sie die Benutzerinformation des Stativherstellers

⚠ WARNUNG

Montieren Sie das Gerät nur auf einem Stativ, das für Gewicht und Abmessungen des Geräts ausgelegt ist. Siehe Technische Daten. Stellen Sie sicher, dass das Stativ mit dem montierten Gerät kippstabil und rutschfest steht.

- Feststellschraube öffnen.
- Gerät mit der Halterung auf das Stativ stecken.
- Feststellschraube festziehen.

7. Gerät bedienen

7.1 Neigungswinkel einstellen

- Neigungsschraube öffnen.
- Gewünschten Neigungswinkel einstellen.
- Neigungsschraube festziehen.

7.2 Gerät einschalten, ausschalten - Dimmfunktion

- Schalten Sie die Videoleuchte mit dem Ein- / Ausdrehregler ein.

- Stellen Sie die gewünschte Lichtstärke mit dem Regler zum Dimmen ein.
- Nach Verwendung betätigen Sie den Ein- / Ausdrehregler zum Ausschalten der LED-Leuchte.

8. Gerät transportieren, lagern

⚠ WARNUNG

Brandgefahr durch heiße Geräteteile. Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.

- Gerät ausschalten (Siehe Gerät einschalten, ausschalten)
- Gerät vollständig abkühlen lassen
- Netzkabel vom Gerät abstecken
- Gerät ggf. reinigen (Siehe Gerät reinigen)
- Gerät und alle demontierten Elemente in die Artikelverpackung legen und entsprechend den Vorgaben in den Technischen Daten transportieren oder lagern. Siehe Technische Daten.

9. Probleme beheben

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Gerät ist eingeschaltet, zeigt aber keine Funktion	Netzkabel ist nicht oder nicht korrekt eingesteckt Akkus sind leer	Netzkabel korrekt einstecken Akkus laden
Leuchtmittel leuchtet nicht	Gerät ist ausgeschaltet	Gerät einschalten
	Gerät hat zu niedrige Leistung Gerät ist defekt	Erhöhen Sie die Leistung mit dem Regler zum Dimmen Reparatur darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden

10. Gerät instand halten

⚠️ WARNUNG

Stromschlaggefahr und Brandgefahr durch Kurzschluss

Lassen Sie das Gerät sofort durch eine Elektrofachkraft reparieren.

⚠️ WARNUNG

Schneid- und Splittergefahr durch zerbrechende oder berstende Leuchtmittel.

Reinigen

⚠️ WARNUNG

Stromschlaggefahr

- Bringen Sie das Gerät niemals mit Feuchtigkeit oder Wasser in Berührung
- Ziehen Sie stets den Netzstecker, bevor Sie das Gerät reinigen

Gerät	Reinigung
Gehäuse	Leichte und hartnäckige Verschmutzungen vorsichtig mit einem feuchten Tuch beseitigen
Leuchtmittel	Mit Staubpinsel oder trockenem, weichem Tuch abtupfen

⚠️ HINWEIS

Reinigen Sie die Leuchtmittel nicht mit Wasser. Bereits geringe Rückstände an den Leuchtmitteln können zum Bersten der Leuchtmittel führen

Leuchtmittel tauschen

⚠️ WARNUNG

Verwenden Sie für dieses Gerät ausschließlich entsprechende LED Leuchtmittel.

Das Tauschen der LED darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Senden Sie das Gerät innerhalb der Gewährleistung unbedingt zum Hersteller an die angegebene Adresse ein.

11. Zubehör und Optionen

In unserem Webshop finden Sie das optimale Zubehör zu Ihrem Gerät.

12. Entsorgung und Umweltschutz

Entsorgen Sie das Gerät bitte bei einer der örtlichen Entsorgungsstellen. Dieser Service ist für Sie kostenlos.

13. Technische Daten

Gerät	LED Round 200	LED Round 300
Akkutyp	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Stromversorgung	AC 220 - 230 V / 50 Hz 30W	
Spannung	DC 7,4V-14,8V	
Gewicht	ca. 742 g	
Abstrahlwinkel	75°	
Maße (LxBxT)	17,8x17,8x4,6cm	26x26x4,6cm
Akkuladezeit	ca. 4-5 Std.	
Akkuleistungsdauer	100% power ~ 2 Std. 15 min 50% power ~ 6 Std. 20 min	100% power ~ 1 Std. 15 min 50% power ~ 4 Std. 5 min
Leuchtmittel		
Farbtemperatur	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	790lx (50cm) / 286lx (1m)	2050lx (50cm) / 570lx (1m)
CRI	≥ 90	≥ 85
Zulässige Betriebsbedingung	-10 °C bis + 40 °C	
Lagerbedingungen	Trocken und staubfrei in der Originalverpackung bei -20 °C bis +50 °C	

Gerät	LED Flat 200	LED Square 200
Akkutyp	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Stromversorgung	AC 220 - 230 V 50 Hz - 16W	
Spannung	DC 7,4V-14,8V	
Gewicht	ca. 473 g	ca. 419 g
Abstrahlwinkel	75°	
Maße (LxBxT)	28,4x10,4x4,6cm	20,4x12,4x4,6cm
Akkuladezeit	ca. 4-5 Std.	
Akkuleistungsdauer	100% power ~ 2 Std. 20 min 50% power ~ 6 Std.	100% power ~ 2 Std. 40 min 50% power ~ 6 Std. 15 min
Leuchtmittel		
Farbtemperatur	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	770lx (50cm) / 218lx (1m)	790lx (50cm) / 212lx (1m)
CRI	≥ 90	
Zulässige Betriebsbedingung	-10 °C bis + 40 °C	
Lagerbedingungen	Trocken und staubfrei in der Originalverpackung bei -20 °C bis +50 °C	

EN Instruction Manual

We would like to thank you for your trust in us and wish you much fun and success with your new equipment.



- Please read these instructions for use thoroughly before you use this new equipment for the first time. It contains everything you need to know in order to avoid damage to persons or property.
- Strictly follow all notes on safety in these instructions for use.
- Keep these instructions for use in a safe place. If you sell your equipment or pass it on to someone else, you should also pass on these instructions for use.

1. Understanding these instructions for use correctly

1.1 Markings on the device







This symbol indicates, that your device meets the safety requirements of all applicable EU-directives.



Waste disposal and protection of the environment

Electric and electronic appliances as well as batteries must not be disposed of together with domestic waste. The user is legally obliged to return electric and electronic appliances as well as batteries to specially set up public collecting points or the sales outlet once they have reached the end of their service life. Details are regulated by national law. The symbol on the product, the instructions for use or the packaging refers to these provisions. The recycling, the material-sensitive recycling or any other form of recycling of waste equipment/batteries is an important contribution to the protection of our environment.

1.2 Identifications in these instructions for use

Identification	Meaning
	Draws your attention to the dealing with and the effect of safety information.
 WARNING	Draws you attention to a dangerous situation, which can result in severe or even fatal injury, if not avoided.
 CAUTION	Indicates a hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
 NOTE	Draws your attention to possible material damage and other important information in connection with your equipment.

2. Important safety information

WARNING

Danger of blinding and eye damage

The optical radiation of the LED lamp can blind the eyes and cause after-vision, if humans or animals look directly at the light source. This can lead to accidents and eye damage.

Make sure that humans or animals do not look directly into the illuminant and keep a safe distance of at least 5 m, if necessary use diffusers between lamp and model or object. Do not use the lamp for illumination purposes when shooting small children or babies.

WARNING

Danger of crashing, entrapment, burning and fire through the falling down of the device

The weight of the flash is, depending on the model up to 750 g.

- Make sure, that the device is always positioned tilt and skid resistant and stored securely.
- Make sure that all fastening screws have been properly tightened.
- Keep out of reach of children and animal. They could overturn the device.
- Avoid placing cables where they can be tripped over. The device could be overturned.

WARNING

Danger of electric shock, burn hazard

Please note, that the device is still connected with the supply voltage even if it is switched off. Just after disconnecting the device from the power supply through pulling out the power cable, the device is actually de-energized.

- Switch off your device when it is not in use.
- Switch off your device before mounting and maintenance and disconnect from power supply.
- Protect your device against unintended switching-on.
- Unplug the power cord, if the flash is not in use for a long time.

⚠ WARNING

Danger of electric shock, fire through short-circuit

A short-circuit could be caused through defect cables and through humidity or moisture. A short-circuit can warm up the conductors, so that there isolation will melt or even melt thoroughly. This could lead to fire.

- Please just use the original cables, which are included in delivery. They are aligned for your device and guarantee the necessary safety for you and your device.
- Don't operate the device with wet hands or feet.
- Operate the device only in dry rooms.
- Don't operate the device outdoors.
- Please only follow this instruction manual for cleaning your device.
- Make sure, that cables and conductors won't be damaged. Damages could be caused through heat impact, chemical influence or through mechanical impacts as rubbing, bending, tearing, rolling over or nibbling animals.
- Prevent your device for falling-off. In case of falling-off, please let an electrician check the device before switching on again.
- If your device should be damaged or defect or if you notice a burning smell: Disconnect the power supply by pulling out the power cord. Never operate your device with damaged housing, damaged reflector, defect modeling lamp, defect flash tube or damaged power cord. Don't open the device. Never repair the device on your own. The device should only be repaired by electricians.
- Please follow this instruction manual for maintaining your device.
- Please just use spare parts, which are conform to the required specifications.
- Illuminants must only be replaced by a skilled electrician

⚠ WARNING

Fire danger through overheating

The device can overheat, if you operate it with covered ventilation slots. The device itself or easily inflammable materials in close distance could catch fire.

- Don't cover the ventilation slots of the device during operation.
- Remove easily inflammable materials.
- Please just use spare parts, which are conform to the required specifications.

⚠ WARNING

Danger of burning on hot parts

- The illuminant may reach temperatures of up to 40 °C.
- Don't touch the parts during operation and cooling down.
- Please cool down your device before starting any mounting or maintenance arrangements.

⚠ WARNING

Danger of cutting and splintering caused by bursting illuminant

Illuminants can break or splinter when banging against the floodlight. Splinters can cause eye and skin injuries.

- Handle illuminants with care, to avoid breakage.
- Make sure you do not touch the illuminant by accident when mounting or replacing accessories.

⚠ WARNING

Danger of suffocation caused by small parts

Keep the device out of the reach of children and pets.

⚠ WARNING

Precautions when using with rechargeable battery

These can run out or explode, if inappropriately handled. Please observe the following safety notes when handling the rechargeable battery for use with this unit:

- Use only rechargeable batteries mentioned in these operating instructions.
- Do not lay the rechargeable battery into fire or expose these to direct heat.
- To prevent the product from being damaged make sure you have removed the rechargeable battery if you will not use the product over a longer period of time or if the rechargeable battery has been discharged.
- If battery fluid has come into contact with skin or clothes, flush it off immediately with fresh water.
- Do not recharge the rechargeable battery unattended.
- Once the recharging process is finished, disconnect the charger from the power supply.

3. Unpacking and checking the device

1. Carefully unpack the scope of delivery.
2. Check whether the scope of delivery is complete:
 - LED floodlight
 - Power supply unit
 - Mains cable
3. Check whether the scope of delivery is free of damage:

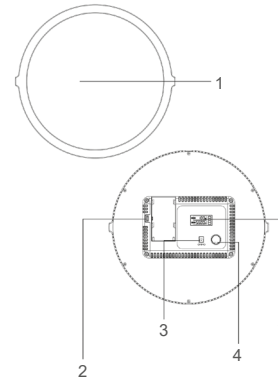
⚠ NOTE

If the scope of delivery is incomplete or damaged, please contact info@walser.de.

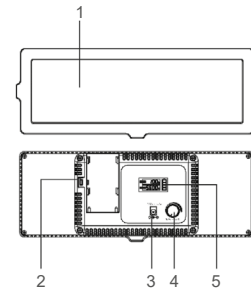
Within the scope of product improvements we reserve the right for technical and optical changes. Not subject to identification as per RL 2010/30/EC – Not suitable for illumination purposes in households. Specially developed for photo and video shooting requirements.

4. Overview of components and control elements

Round LED



Flat LED



- 1 Front LED's with diffuser area
- 2 Power pack holder
- 3 Connection for power supply unit
- 4 On / Off rotary control
- 5 LC-Display

5. Quick reference guide

⚠ NOTE

Detailed instructions for the following activities can be found in the relevant sections of these instructions for use. Strictly follow the sequence of the following activities during first time use, to prevent damage to the device.

⚠ WARNING

With any action you take you should pay attention to the safety notes in the corresponding paragraphs.

- Charge process
- Use with power supply unit
- Mount the unit on a tripod (optional).
- Adjust the inclination angle.
- Connect the device to the electric power supply.
- Switch the unit on / off - dimmer function

6. Preparing the devices for use

6.1 Charging with the power supply unit

- Plug the power supply unit into the outlet socket of the power supply.

⚠ NOTE

Compare the local electric power supply with the connection values of the device. Should the connection values not match, please contact info@walser.de.

- The device starts charging
- The LEDs for the powerpack charge condition light up, in dependence on the charge condition
- Once the device has been charged, all LED's of the powerpack charge condition light up

⚠ NOTE

The time required for a complete charging of the powerpack is approx-. 4-5 hours.

⚠ NOTE

In order to ensure the longevity of the power pack you must charge the power pack to full capacity before using the video light for the first time. Use the power pack until it is completely discharged. Then recharge the power pack to full capacity. Repeat these steps about 2 times.

- Insert the charged powerpack into the battery holder on the back of the video lamp, so that it clicks into place.

6.2 Use in combination with the power supply unit

- Plug the mains cable of the device into the socket on the device, then connect the mains cable with the outlet socket of the electric power supply.

⚠ NOTE

Compare the local electric power supply with the connection values of the device. Should the connection values not match, please contact info@walser.de.

⚠ NOTE

After use disconnect the device from the local power supply by simply pulling out the mains plug.

6.3 Mounting the device on the camera (optional)

⚠ NOTE

Please follow the user information issued by the tripod manufacturer.

⚠ WARNING

Only mount the device on a tripod that has been designed for the weight and dimensions of the device. See technical specifications. Make sure that the tripod with the mounted device is safe against tipping over or slipping.

- Loosen the fastening screw.
- Plug the device with the bracket on the tripod.
- Tighten the fastening screw.

7. Operating the device

7.1 Adjusting the tilt angle

- Loosen the inclination screw
- Adjust the desired inclination angle
- Tighten the inclination screw.

7.2 Switch the unit on / off - dimmer function

- Switch the video lamp on with the On / Off control button.
- Turn the dimmer controller to adjust the desired light intensity or adjust the Bi-Colour effect (model dependent).
- After use operate the On / Off controller to switch off the LED lamp.

8. Transporting, storing the device

WARNING

Danger of fire caused by hot parts of the equipment. Allow the device to cool down completely.

- Switch off the device (See „Switching the device on, off)
- Allow the device to cool down completely
- Unplug the power supply cable from the device
- If necessary clean the device (See „Cleaning the device“)
- Lay the device and all disassembled elements into the original article packaging box and transport or store as specified in the technical specifications. See technical specifications.

9. Troubleshooting

Problem	Possible cause	Remedy
The device is switched on, but does not show any function.	Mains cable not plugged in or not plugged in correctly. Power packs are almost exhausted	Plug the mains cable in correctly Charge the power packs
	The device is switched off	Switch on the device
The illuminant does not light	The device has not enough power	Increase the power of the dimmer control
	The device is defective	Repairs must only be carried out by a skilled electrician

10. Maintaining the device

WARNING

Danger of electric shock and danger of fire due to short circuit.
Have the device repaired by an electrician immediately.

WARNING

Danger of cutting and splintering caused by breaking or bursting illuminants.

Cleaning

WARNING

Danger of electric shock

- Do not bring the device into contact with moisture or water.
- Always pull out the power supply plug before starting to clean the device.

Device	Cleaning
Housing	Use a microfiber cloth to remove light and stubborn dirt.
Illuminant	Clean off dirt with a dust brush or a dry, soft cloth

NOTE

Do not clean the illuminant with water. Even slightest residues on the illuminant can cause bursting of the illuminant.

Changing the illuminant

WARNING

For this device use only LED illuminants as specified.

LEDs must only be replaced by a skilled electrician. Within the warranty period you should only return the device to the manufacturer under the specified address.

11. Accessories and options

You find optimal accessories for your device in our webshop.

12. Disposal and environmental protection

Please dispose of your device at your local disposal area at no charge.

13. Technical specifications

Device	LED Round 200	LED Round 300
Power pack	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Power supply	AC 220 - 230 V / 50 Hz 30W	
Voltage	DC 7,4V-14,8V	
Weight	ca. 742 g	
Illumination angle	75°	
Dimensions	17,8x17,8x4,6cm	26x26x4,6cm
Powerpack charge time	ca. 4-5 h	
Power pack running time	100% power ~ 2 h 15 min 50% power ~ 6 h 20 min	100% power ~ 1 h 15 min 50% power ~ 4 h 5 min
Illuminant		
Colour temperature	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	790lx (50cm) / 286lx (1m)	2050lx (50cm) / 570lx (1m)
CRI	≥ 90	≥ 85
Permitted Operation Temperature	-10 °C to + 40 °C	
Storage conditions	Dry and dust-free in the original packing at -20 °C to +50 °C	

Device	LED Flat 200	LED Square 200
Power pack	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Power supply	AC 220 - 230 V 50 Hz - 16W	
Voltage	DC 7,4V-14,8V	
Weight	ca. 473 g	ca. 419 g
Illumination angle	75°	
Dimensions	28,4x10,4x4,6cm	20,4x12,4x4,6cm
Powerpack charge time	ca. 4-5 h	
Power pack running time	100% power ~ 2 h 20 min 50% power ~ 6 h	100% power ~ 2 h 40 min 50% power ~ 6 h 15 min
Illuminant		
Colour temperature	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	770lx (50cm) / 218lx (1m)	790lx (50cm) / 212lx (1m)
CRI	≥ 90	
Permitted Operation Temperature	-10 °C to + 40 °C	
Storage conditions	Dry and dust-free in the original packing at -20 °C to +50 °C	

FR Mode d'emploi

Nous vous remercions de votre confiance et vous souhaitons beaucoup de plaisir et de succès avec votre nouvel appareil.



- Veuillez lire attentivement cette notice avant d'utiliser pour la première fois votre nouvel appareil. Elle contient tout ce que vous devez savoir afin d'éviter tout dommage corporel ou matériel.
- Veuillez respecter scrupuleusement toutes les consignes de sécurité évoquées dans la présente notice d'utilisation.
- Conservez bien cette notice. Remettez-la au nouveau propriétaire en cas de vente de l'appareil ou de cession pour tout autre motif.

1. Pour bien comprendre la notice d'utilisation

1.1 Symboles sur l'appareil



Ce symbole signifie que votre appareil répond aux exigences de sécurité de toutes les directives UE applicables.



Recyclage et environnement

Les appareils électriques et électroniques et les piles ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. A la fin de leur durée de vie, l'utilisateur a pour obligation légale de remettre les appareils électriques et électroniques ainsi que les piles aux centres de collecte publics dédiés ou à leur point de vente. Les cas particuliers sont soumis à la législation en vigueur dans le pays concerné. Le symbole sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage informe des dispositions applicables. Avec le recyclage des matériaux ou des anciens appareils et batteries, vous contribuez de manière significative à la protection de notre environnement.

1.2 Symbole de la notice d'utilisation

Symbole	Signification
	Attire votre attention sur la manipulation et les effets des informations de sécurité.
ATTENTION	Attire votre attention sur une situation dangereuse qui peut entraîner des blessures graves voire mortelles s'il elle n'est pas évitée.
PRUDENCE	Attire votre attention sur une situation dangereuse qui peut entraîner des blessures légères voire assez conséquentes s'il elle n'est pas évitée.
REMARQUE	Attire votre attention sur les éventuels dommages matériels et les autres informations concernant votre appareil.

2. Informations de sécurité importantes

ATTENTION

Danger d'éblouissement et de lésions oculaires

Le rayonnement optique de la lampe DEL peut éblouir les yeux et causer des images subséquentes si des personnes ou animaux regardent directement l'ampoule. Cela peut causer des accidents et des lésions oculaires.

Veillez à ce que les personnes et les animaux ne regardent pas directement les ampoules et se tiennent à une distance d'au moins 5 m. Utilisez si nécessaire des diffuseurs entre la lampe et le modèle ou l'objet. N'utilisez pas la lampe pour éclairer en cas de prises de vue de bébés ou enfants en bas âge.

⚠ ATTENTION

Risque de choc, d'écrasement, de brûlure et d'incendie en cas de chute de l'appareil

Selon le modèle, l'appareil peut peser jusqu'à 750 g.

- Veillez à installer et conserver l'appareil de manière à ce qu'il ne puisse pas basculer ou glisser.
- Vérifiez que les vis de fixation sont serrées correctement et fermement.
- Tenez les enfants et les animaux à l'écart de l'appareil. Il peut vous arriver de renverser l'appareil.
- Veuillez vous assurer qu'il n'y ait aucun risque de trébuchement sur les câbles de l'appareil. L'appareil pourrait alors se renverser.

⚠ ATTENTION

Risque de décharge électrique, risque de brûlure

Veillez noter que l'appareil est sous tension même lorsqu'il est éteint. Il est réellement hors tension une fois que vous l'avez coupé de l'alimentation en débranchant la prise secteur.

- Éteignez l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Éteignez-le également avant de procéder au montage ou à l'entretien, et interrompez l'alimentation électrique en débranchant la prise secteur.
- Verrouillez votre appareil afin d'éviter tout allumage involontaire.
- En cas de longues périodes d'inactivité, coupez l'alimentation en débranchant la prise secteur.

⚠ ATTENTION

Risque de décharge électrique et de brûlure en cas de court-circuit

Un court-circuit peut par exemple se produire en présence d'un câble défectueux, d'humidité, ou d'eau. En cas de court-circuit, les fils d'alimentation peuvent chauffer au point de faire fondre leur isolation ou de fondre eux-mêmes. Et cela peut causer des brûlures.

- Utilisez l'appareil uniquement avec les câbles d'origine. Seuls ces câbles sont adaptés à l'appareil et garantissent la sécurité nécessaire à ce dernier et à vous-même.
- N'utilisez jamais l'appareil lorsque vous avez les mains ou les pieds mouillés.
- Utilisez l'appareil uniquement dans des pièces sèches.
- N'utilisez pas l'appareil à l'air libre.
- Nettoyez l'appareil en procédant uniquement tel qu'indiqué dans la présente notice d'utilisation.
- Vérifiez l'absence de dommages au niveau des câbles et des fils d'alimentation. Certains dommages pourraient se produire sous l'effet de la chaleur ou suite à des impacts chimiques ou mécaniques tels que le frottement, la torsion, la tension, l'écrasement ou le grignotement par des animaux domestiques.
- Veillez à éviter la chute de l'appareil. En cas de chute, demandez à un électricien spécialisé de contrôler votre appareil avant de le réutiliser.
- En cas d'endommagement, de défaillance ou d'odeur de brûlé :
Coupez immédiatement l'alimentation en débranchant la prise secteur. N'utilisez pas l'appareil lorsque le boîtier, le réflecteur, la lampe pilote, le tube flash ou le câble d'alimentation sont endommagés ou défectueux. N'ouvrez pas l'appareil. Ne réparez jamais l'appareil vous-même. Confiez sa réparation uniquement à un électricien spécialisé.
- Entretenez l'appareil comme indiqué dans la présente notice d'utilisation.
- Utilisez uniquement les pièces de rechange correspondant à la spécification décrite.
- Les ampoules ne doivent être remplacées que par un électricien spécialisé

⚠ ATTENTION

Risque d'incendie en cas de surchauffe

L'appareil peut surchauffer si lorsque les fentes d'aération sont recouvertes. L'appareil lui-même et les matériaux facilement inflammables à proximité de l'appareil peuvent commencer à prendre feu.

- Ne recouvrez pas les fentes d'aération de l'appareil pendant son utilisation.
- Éloignez tous les matériaux légèrement inflammables à proximité de l'appareil.
- Utilisez uniquement les pièces de rechange correspondant à la spécification décrite.

⚠ ATTENTION

Risque de brûlure avec les éléments chauds de l'appareil

Les ampoules peuvent chauffer jusqu'à 40 °C.

- Ne touchez pas les éléments de l'appareil pendant son utilisation et la phase de refroidissement.
- Laissez l'appareil refroidir avant de procéder au montage ou à l'entretien.

⚠ ATTENTION

Risque de coupure et de projection en cas de bris des ampoules

Les ampoules peuvent se briser et éclater en cas de choc avec les panneaux lumineux. Des éclats de verre peuvent léser les yeux et la peau.

- Manipulez l'ampoule avec précaution afin de ne pas la briser.
- Veillez à ne pas toucher l'ampoule lorsque vous montez ou changez des accessoires.

⚠ ATTENTION

Risque d'étouffement en raison de petits éléments

Conservez l'appareil hors de portée des enfants et des animaux.

⚠ ATTENTION

Mesures de précaution concernant l'utilisation de la batterie

Elles peuvent fuir ou exploser en cas de mauvaise manipulation. Veuillez respecter les consignes de sécurité suivantes lorsque vous manipulez la batterie en cas d'utilisation avec cet appareil :

- Utilisez uniquement la batterie ou d'autres batteries mentionnées dans la présente notice d'utilisation.
- Ne jetez pas la batterie au feu et ne la mettez pas à proximité directe d'une source de chaleur.
- Afin d'éviter d'endommager le produit, assurez-vous de retirer la batterie lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, ou lorsque la batterie est déchargée.
- Si du liquide de la batterie vient à entrer en contact avec la peau ou des vêtements, rincez immédiatement à l'eau claire.
- Ne laissez pas la batterie en charge sans surveillance.
- Après le chargement, débranchez le chargeur du réseau électrique.

3. Déballez et vérifiez l'appareil

1. Déballez avec précaution le contenu de la livraison.
2. Vérifiez le contenu de la livraison :
 - Panneau lumineux DEL
 - Bloc d'alimentation
 - Câble d'alimentation
3. Vérifiez l'absence de dommages du contenu de la livraison :

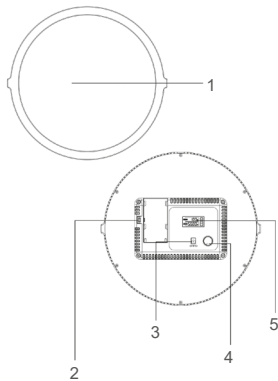
⚠ REMARQUE

Si le contenu de la livraison est incomplet ou endommagé, veuillez vous adresser à info@walser.de.

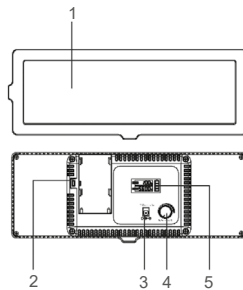
Afin d'améliorer constamment nos produits, nous nous réservons les droits de procéder à des modifications techniques ou visuelles. Esente da obbligo di apposizione del marchio secondo la Direttiva RL 2010/30EU - Non idoneo a scopo di illuminazione nell'ambito domestico. Progettato in modo speciale per esigenze di riprese fotografiche e videografiche.

4. Aperçu des composants et des éléments de commande

Round LED



Flat LED



- 1 Face avant de la DEL avec surface de la diffusion
- 2 Fixation de la batterie
- 3 Raccord de bloc d'alimentation
- 4 Bouton rotatif marche/arrêt
- 5 Écran LCD

5. Résumé des instructions

⚠ REMARQUE

Les instructions détaillées concernant les manipulations ci-dessous sont indiquées dans chaque section de cette notice d'utilisation. Lors de la première utilisation, respectez l'ordre des manipulations suivantes afin d'éviter d'endommager l'appareil..

⚠ ATTENTION

Lors de toutes les manipulations, respectez les consignes de sécurité de chaque section.

- Chargement
- Utilisation avec bloc d'alimentation
- Monter l'appareil sur un trépied (en option).
- Régler l'angle d'inclinaison.
- Brancher l'appareil à l'alimentation électrique.
- Allumer, éteindre l'appareil - fonction de tamisage.

6. Préparation de l'appareil avant utilisation

6.1 Chargement avec le bloc d'alimentation

- Branchez le bloc d'alimentation à la prise de l'alimentation électrique.

⚠ REMARQUE

Branchez le bloc d'alimentation à la prise de l'alimentation électrique. Vérifier l'alimentation électrique locale par rapport aux valeurs de raccordement de l'appareil. Si ces valeurs sont différentes, veuillez vous adresser à info@walser.de.

- L'appareil commence à charger
- Les LED clignotent en fonction du niveau de charge de la batterie
- Dès que l'appareil est chargé, toutes les DEL de l'indicateur du niveau de charge s'allument

⚠ REMARQUE

Le temps de chargement complet de la batterie est d'environ 4-5 heures.

⚠ REMARQUE

Pour garantir la longévité de la batterie, chargez complètement la batterie avant la première utilisation de l'éclairage vidéo. Utilisez la batterie jusqu'à ce qu'elle soit totalement vide. Puis chargez totalement la batterie à nouveau. Répétez les étapes env. 2x.

- Introduire la batterie chargée à l'arrière de l'éclairage vidéo dans le support de la batterie jusqu'à ce qu'elle s'enclenche

6.2 Utilisation avec le bloc d'alimentation

- Branchez le câble du chargeur à la douille de l'appareil puis le bloc d'alimentation à la prise de courant.

REMARQUE

Branchez le bloc d'alimentation à la prise de l'alimentation électrique. Vérifier l'alimentation électrique locale par rapport aux valeurs de raccordement de l'appareil. Si ces valeurs sont différentes, veuillez vous adresser à info@walser.de.

REMARQUE

Après l'utilisation, débranchez l'appareil de l'alimentation électrique locale en débranchant le connecteur.

6.3 Montage de l'appareil sur un trépied (en option)

REMARQUE

Veuillez respecter les informations utilisateur du fabricant du trépied.

ATTENTION

Montez l'appareil uniquement sur un trépied adapté au poids et aux dimensions de l'appareil. Voir Caractéristiques techniques.

Veillez à ce que le trépied avec l'appareil soit installé de manière à ce qu'il ne puisse pas basculer ou glisser.

- Dévisser la vis de réglage.
- Placer l'appareil avec la fixation sur le trépied.
- Serrer la vis de réglage.

7. Utilisation de l'appareil

7.1 Réglage de l'angle d'inclinaison

- Dévisser la vis d'inclinaison.
- Régler l'angle d'inclinaison de votre choix.
- Visser la vis d'inclinaison.

7.2 Allumage, extinction de l'appareil - fonction de tamisage

- Allumez l'éclairage vidéo à l'aide du bouton rotatif marche/arrêt.
- Réglez l'intensité lumineuse de votre choix avec le régulateur pour tamiser ou pour utiliser la fonction d'effet bicolore (selon le modèle).
- Après l'utilisation, actionnez le bouton marche/arrêt pour désactiver l'éclairage DEL.

8. Transport, stockage de l'appareil

ATTENTION

Risque de brûlure avec les éléments chauds de l'appareil. Laissez complètement refroidir l'appareil.

- Allumer l'appareil (voir Allumage, extinction de l'appareil)
- Laisser complètement refroidir l'appareil
- Débrancher le câble de secteur de l'appareil
- Nettoyer l'appareil le cas échéant (voir Nettoyage de l'appareil)
- Placer l'appareil et tous les éléments démontés dans l'emballage de l'article puis les transporter ou les stocker selon les consignes évoquées dans les caractéristiques techniques. Voir Caractéristiques techniques.

9. Résoudre un problème

Problème	Cause possible	Solution
L'appareil est allumé mais ne fonctionne pas	Le câble d'alimentation n'est pas correctement ou pas du tout raccordé Batteries sont usées	Raccorder correctement le câble d'alimentation. Charger les batteries
L'ampoule ne s'allume pas	L'appareil est à l'arrêt	Allumer l'appareil
	L'appareil n'a pas une puissance suffisante	Augmenter la puissance avec le régulateur de tamisage
	L'appareil est défectueux	Les réparations ne doivent être effectuées que par un électricien spécialisé

10. Entretien l'appareil

ATTENTION

Risque de décharge électrique et d'incendie en cas de court-circuit
Confiez la réparation uniquement à un électricien spécialisé.

ATTENTION

Risque de coupure et de projection en cas de bris ou d'explosion des ampoules.

Nettoyage

ATTENTION

Risque de décharge électrique

- Évitez tout contact de l'appareil avec l'eau ou l'humidité
- Débranchez toujours la prise secteur avant de nettoyer l'appareil

Appareil	Nettoyage
Boîtier	Éliminer les salissures légères et tenaces à l'aide d'un chiffon en microfibre.
Ampoule	Tamponner avec un pinceau à poussière ou un chiffon sec et doux

REMARQUE

Ne nettoyez pas les ampoules avec de l'eau. Même de petits résidus de graisse cutanée sur les ampoules peuvent entraîner leur éclatement

Remplacement de l'ampoule

ATTENTION

N'utilisez que des ampoules DEL correspondant à cet appareil.
Le remplacement des DEL ne doit être effectué que par un électricien spécialisé. Pendant la période de garantie, envoyez impérativement l'appareil à l'adresse indiquée du fabricant.

11. Accessoires et options

Notre boutique en ligne dispose de l'accessoire idéal pour votre appareil.

12. Recyclage et environnement

Confiez gratuitement le recyclage de l'appareil à une structure de recyclage locale et appropriée.

13. Caractéristiques techniques

Appareil	LED Round 200	LED Round 300
Type de batterie	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Alimentation	AC 220 - 230 V / 50 Hz 30W	
Tension	DC 7,4V-14,8V	
Poids	ca. 742 g	
Angle d'éclairage	75°	
Dimensions	17,8x17,8x4,6cm	26x26x4,6cm
Durée de chargement des batteries	ca. 4-5 h	
Durabilité de la batterie	100% power ~ 2 h 15 min 50% power ~ 6 h 20 min	100% power ~ 1 h 15 min 50% power ~ 4 h 5 min
Ampoules		
Température de couleur	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	790lx (50cm) 286lx (1m)	2050lx (50cm) 570lx (1m)
CRI	≥ 90	≥ 85
Conditions d'utilisation admises	-10 °C à + 40 °C	
Conditions de stockage	Au sec et à l'abri de la poussière dans l'emballage d'origine de -20 °C à +50 °C	

Appareil	LED Flat 200	LED Square 200
Type de batterie	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Alimentation	AC 220 - 230 V 50 Hz - 16W	
Tension	DC 7,4V-14,8V	
Poids	ca. 473 g	ca. 419 g
Angle d'éclairage	75°	
Dimensions	28,4x10,4x4,6cm	20,4x12,4x4,6cm
Durée de chargement des batteries	ca. 4-5 h	
Durabilité de la batterie	100% power ~ 2 h 20 min 50% power ~ 6 h	100% power ~ 2 h 40 min 50% power ~ 6 h 15 min
Ampoules		
Température de couleur	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	770lx (50cm) 218lx (1m)	790lx (50cm) 212lx (1m)
CRI	≥ 90	
Conditions d'utilisation admises	-10 °C à + 40 °C	
Conditions de stockage	Au sec et à l'abri de la poussière dans l'emballage d'origine de -20 °C à +50 °C	

ES Instrucciones de uso

Le agradecemos su confianza y le deseamos éxito y satisfacción con el uso de su nuevo dispositivo.



- Léase atentamente este manual de instrucciones antes de utilizar por primera vez su nuevo dispositivo. Contiene todo lo que necesita saber para evitar daños corporales o materiales.
- Preste especial atención a las instrucciones de seguridad de este manual instrucciones.
- Conserve correctamente este manual de instrucciones. Pásele este manual de instrucciones al nuevo propietario, si vende o transfiere a terceros el dispositivo.

1. De esta forma comprenderá correctamente el manual de instrucciones

1.1 Símbolo en el dispositivo



Este símbolo significa que este dispositivo cumple con los requisitos de seguridad de todas las directrices aplicadas en el CE.



Supresión de residuos y Protección del medio ambiente.

Los dispositivos eléctricos y electrónicos, así como las baterías, no deben ser eliminados con la basura doméstica. El usuario está obligado legalmente a devolver los dispositivos eléctricos y electrónicos y las baterías al final de su vida útil en los lugares adecuados para ello, puntos de recogida públicos o puntos de venta. Además, hay que cumplir las particularidades de la jurisprudencia regional correspondiente. Este símbolo sobre el producto, el manual de instrucciones o sobre el embalaje le avisa de dichas disposiciones. Con el reciclaje, la reutilización de materiales o cualquier otra forma de reutilización de dispositivos antiguos/baterías usted realiza una importante contribución para proteger el medio ambiente.

1.2 Símbolos en este manual de instrucciones

Símbolo	Significado
	Advierten sobre las informaciones de seguridad sobre el manejo y sus consecuencias.
ADVERTENCIA	Avisa de una situación peligrosa que puede provocar graves lesiones o incluso la muerte , si no se evita.
CUIDADO	Avisa de una situación peligrosa que puede provocar lesiones leves o mediasgraves , si no se evita.
NOTA	Avisa de posibles daños y otras informaciones importantes en relación con el dispositivo.

2. Informaciones importantes de seguridad

ADVERTENCIA

Peligro de ceguera y daños a los ojos

La radiación óptica de la luz LED puede cegar los ojos y producir imágenes retardadas, si las personas o los animales parpadear directamente en el medio de iluminación. Esto puede producir daños en los ojos.

Mantenga a las personas o los animales que no estén utilizando los medios de iluminación directamente a una distancia mínima de 5 m, use los difusores necesarios entre las lámparas y el modelo o el objeto. No use la lámpara para iluminar las tomas de niños pequeños o bebés.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de golpes, aplastamiento, quemaduras y fuego por la caída del dispositivo

Dependiendo del modelo el dispositivo pesa hasta 750 g.

- Preocúpese de que el dispositivo esté colocado en posición vertical, estable, no se deslice y se almacene de forma segura.
- Compruebe que todos los tornillos de fijación estén bien apretados.
- Aleje a los niños y los animales del dispositivo. Podrían derribar el dispositivo.
- Tenga cuidado de que nadie tropiece con los cables conectados del dispositivo. El dispositivo podría caerse.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de electrocución, Peligro de quemaduras

Tenga en cuenta que el dispositivo sigue conectado a la tensión eléctrica, aunque esté desconectado. Para que el dispositivo se encuentre realmente sin tensión, debe desenchufar el cable de red eléctrica para interrumpir el suministro eléctrico.

- Apague el dispositivo, cuando no lo utilice.
- Desconecte el dispositivo antes de todos los trabajos de montaje y mantenimiento e interrumpa el suministro eléctrico desenchufando el cable de red eléctrica.
- Asegure el dispositivo contra reencendidos inesperados.
- Interrumpa el suministro eléctrico desenchufando el cable de red eléctrica en caso de una larga parada de operación.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de electrocución y peligro de fuego por cortocircuito

Un cortocircuito puede producirse por un defecto del cable o humedad, etc. Por un cortocircuito, el hilo conductor puede calentarse de tal forma que el aislante se funda o que se funda incluso el propio hilo conductor. De esta forma puede producirse un fuego.

- Para el dispositivo, utilice solo el cable original suministrado. Solo este cable está adaptado para el dispositivo y garantiza la seguridad necesaria para usted y para su dispositivo.
- No manipule el dispositivo con las manos o los pies mojados.
- Use el dispositivo solo en espacios secos.
- No utilice el dispositivo al aire libre.
- Limpie el dispositivo solo de la forma indicada en este manual de instrucciones.
- Tenga precaución de no dañar el cable ni el hilo conductor. Los daños podrían producirse, por ejemplo, por la aplicación de calor, por influencias químicas o mecánicas como frotar, doblar, vuelcos o por mordiscos de animales domésticos.
- Tenga cuidado de no dejar caer el dispositivo. Si el dispositivo se ha caído, deje que un electricista profesional lo compruebe, antes de volver a conectarlo.
- Si el dispositivo tuviese algún daño o defecto o si detecta algún olor a quemado:
Interrumpa inmediatamente el suministro eléctrico desenchufando el cable de red eléctrica. No opere el dispositivo con carcacas o reflectores dañados, con la luz de ajuste o los tubos de descarga averiados o con el cable de red dañado. No abra el dispositivo. Nunca repare usted mismo el dispositivo. El dispositivo solo debe ser reparado por un electricista profesional.
- Realice siempre el mantenimiento del dispositivo como se indica en este manual de instrucciones.
- Para este dispositivo use piezas de repuesto, que cumplan con las especificaciones prescritas.
- La reparación del medio lumínico solo la debe hacer un electricista

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de fuego por sobrecalentamiento

El dispositivo podría sobrecalentarse si lo usa con las ranuras de ventilación cubiertas. El propio dispositivo o materiales fácilmente inflamables, que se encuentran cerca del mismo, pueden empezar a arder.

- No cubra las ranuras de ventilación del dispositivo durante la operación.
- Aleje los materiales fácilmente inflamables de las cercanías del dispositivo.
- Para este dispositivo use piezas de repuesto, que cumplan con las especificaciones prescritas.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de corte y astillas por la rotura de los medios de iluminación.

- El medio lumínico puede llegar a calentarse a los 40 °C.
- No toque estas piezas del dispositivo ni durante la operación ni durante la fase de enfriamiento.
- Deje enfriar el dispositivo, antes de comenzar con los trabajos de montaje o mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de corte y astillas por la rotura de los medios de iluminación.

Los medios lumínico pueden romperse o astillarse si chocan contra una luz plana. Las astillas pueden provocar lesiones en los ojos y la piel.

- Maneje los medios lumínicos con cuidado para que no se rompan.
- Tenga cuidado de no tocar los medios lumínicos por equivocación mientras monta o cambia los accesorios.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro por asfixia por piezas pequeñas

Mantenga el dispositivo fuera del alcance los niños y animales

⚠ ADVERTENCIA

Las medidas de seguridad durante el uso con el batería

Estos pueden explotar o derramarse, si se tratan inadecuadamente. Tenga en cuenta las siguientes advertencia de seguridad cuando maneje el batería en este dispositivo:

- Use solo baterías que se nombren en este manual de instrucciones.
- No deposite el batería en el fuego ni les aplique calor directo.
- Para evitar daños en el producto, asegúrese de retirar el batería si no va a usar el equipo durante un largo periodo de tiempo o si el batería están descargados.
- Si el líquido de la batería entrase en contacto con la piel o la ropa, lávelas inmediatamente con agua fresca.
- No cargue el batería sin supervisión.
- Tras finalizar el proceso de carga, desconecte el dispositivo de carga de la red eléctrica.

3. Desempaquetado y comprobación del dispositivo

1. Desempaquete el volumen de entrega con cuidado.
2. Compruebe si el volumen de entrega está completo y contiene lo siguiente:
 - Luz de superficie LED
 - Bloque de red
 - Cable de red
3. Compruebe que el volumen de entrega no presenta daños.

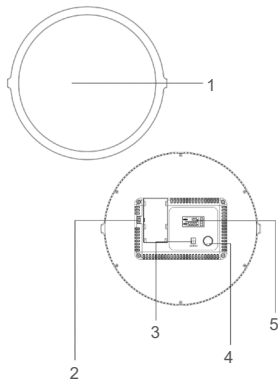
⚠ NOTA

Si el volumen de entrega está incompleto o dañado, consúltenos a través de info@walser.de.

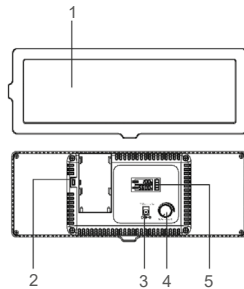
En el marco de la mejora del producto, nos reservamos el derecho a cambios técnicos y ópticos. Sin declaración obligatoria conforme a la Directiva 2010/30/EU – Inadecuado como iluminación para el hogar. Desarrollado especialmente para las necesidades de la toma de imágenes en fotografía y vídeo.

4. Vista general de los componentes y los elementos de control

Round LED



Flat LED



- 1 LED de parte delantera con superficie de difusor
- 2 Soporte de carga
- 3 Conexión de bloque de red
- 4 Interruptor giratorio de conexión/desconexión
- 5 Pantalla LCD

5. Manual breve

⚠ NOTA

Las instrucciones detalladas sobre las diferentes acciones a realizar las encontrará en los respectivos apartados de este manual de uso. Para evitar daños en el dispositivo, siga la secuencia de acciones de la primera puesta en marcha.

⚠ ADVERTENCIA

Mientras realiza todas las acciones, debe respetar las instrucciones de seguridad de los respectivos apartados.

- Proceso de carga
- Uso con el bloque de alimentación
- Monte el dispositivo en el trípode (opcional).
- Ajuste el ángulo de inclinación.
- Conecte el dispositivo al suministro eléctrico.
- Conectar/desconectar el dispositivo - función del difusor.

6. Preparación para el uso del dispositivo

6.1 Proceso de carga con el bloque de alimentación

- Conecte el bloque de alimentación en el enchufe de conexión eléctrico.

⚠ NOTA

Compare el suministro eléctrico local con los valores de conexión del dispositivo. Si los valores no coinciden, consúltenos a través de info@walser.de.

- El dispositivo inicia el proceso de carga.
- Los LED de estado de carga de la batería se encienden dependiendo del estado de carga.
- Una vez que el dispositivo esté cargado, se iluminan todos los LED de estado de la batería.

⚠ NOTA

El tiempo de carga para una carga completa de la batería es de aprox. 4-5 horas.

⚠ NOTA

Para garantizar la vida útil de la batería, antes del primer uso cargue de las luces de video, cargue la batería completamente. Use la batería hasta que esté completamente vacía Después cargue la batería esté completamente cargada. Repita los pasos al menos 2 veces.

- Introduzca la batería cargada en el soporte de la batería de la parte trasera de la luz de vídeo hasta que se enclave.

6.2 Uso con el bloque de alimentación

- Conecte el cable de red del dispositivo en la clavija y después conecte el cable de red en el enchufe de alimentación eléctrica.

NOTA

Compare el suministro eléctrico local con los valores de conexión del dispositivo. Si los valores no coinciden, consúltenos a través de info@walser.de.

NOTA

Tras el uso, desconecte el dispositivo de alimentación local del conector de red.

6.3 Montaje del dispositivo en el trípode (opcional)

NOTA

Tenga en cuenta la información del usuario del fabricante del trípode.

ADVERTENCIA

Monte el dispositivo sobre un trípode que se adecue al peso y las dimensiones del dispositivo. Consulte los datos técnicos.
Asegúrese de que con el dispositivo montado el trípode permanece estable y no se desliza.

- Abra el tornillo de fijación.
- Conecte el dispositivo con el soporte sobre el trípode.
- Fije la rueda de fijación.

7. Manejo del dispositivo

7.1 Ajuste el ángulo de inclinación

- Abra el tornillo fijación.
- Ajuste el ángulo de inclinación deseado.
- Fije el tornillo de inclinación.

7.2 Conectar/desconectar el dispositivo - función del difusor

- Conecte la luz de vídeo con el interruptor giratorio de conexión/desconexión.
- Ajuste la intensidad de la luz deseada con el regulador para la atenuación para la función del efecto bicolor (dependiendo del modelo).
- Tras el uso, pulse el interruptor giratorio de conexión/desconexión para la desconexión de la luz LED.

8. Transporte y almacén del dispositivo

ADVERTENCIA

Peligro de fuego por piezas calientes. Deje enfriar el dispositivo completamente.

- Desconecte el objetivo (consulte Conexión/Desconexión del dispositivo)
- Deje enfriar completamente el dispositivo.
- Desenchufe el cable de red del dispositivo
- O si es necesario, limpie el dispositivo (consulte Limpieza del dispositivo)
- Coloque el dispositivo y todos los elementos desmontados en el embalaje original del artículo y téngalo o almacénelo según las indicaciones de los Datos Técnicos. Consulte los datos técnicos.

9. Resolución de problemas

Problema	Posible causas	Solución
El dispositivo está conectado pero no muestra signos de funcionamiento	El cable de red no está enchufado o está enchufado incorrectamente. Baterías están vacías	Enchufar el cable de red correctamente. Cargar baterías
El medio de iluminación no se ilumina	El dispositivo está desconectado	Conectar dispositivo
	El dispositivo tiene poca potencia	Aumente la potencia para la atenuación a través del regulador
	El dispositivo está defectuoso	La reparación solo la debe hacer un electricista

10. Mantenimiento del dispositivo

ADVERTENCIA

Peligro de electrocución y peligro de fuego por cortocircuito o fallo de funcionamiento

El dispositivo solo debe ser reparado por un electricista profesional.

ADVERTENCIA

Peligro de corte y astillas por la rotura y el estallido del medio lumínico.

Limpieza

ADVERTENCIA

Peligro de electrocución

- No permita que el dispositivo entre en contacto con la humedad o en agua.
- Extraiga siempre el enchufe, antes de limpiar el dispositivo.

Dispositivo	Limpieza
Carcasa	Eliminar la suciedad aparecida con un paño de microfibras seco.
Medio de iluminación	Secar con un pincel para quitar el polvo o un trapo seco y suave

NOTA

No limpie el medio lumínico con agua. Incluso los restos más pequeños en las luces pueden producir el estallido de las mismas.

Cambio del medio lumínico

ADVERTENCIA

Use este dispositivo solo con el medio LED lumínico correspondiente.
El cambio del LED lo debe hacer solo un electricista. Envíe el dispositivo dentro del periodo de garantía a la dirección indicada del fabricante.

11. Accesorios y opciones

En nuestra tienda online encontrará los accesorios óptimos para su dispositivo

12. Eliminación de residuos y Protección del medio ambiente

Deseche el dispositivo gratuitamente en su centro local de eliminación de residuos.

13. Datos técnicos

Aparato	LED Round 200	LED Round 300
Tipo de batería	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Alimentación eléctrica	AC 220 - 230 V / 50 Hz 30W	
Tensión	DC 7,4V-14,8V	
Peso	ca. 742 g	
Ángulo de luz	75°	
Dimensiones	17,8x17,8x4,6cm	26x26x4,6cm
Tiempo de carga del cargador	ca. 4-5 h	
Endurancia de batería	100% power ~ 2 h 15 min 50% power ~ 6 h 20 min	100% power ~ 1 h 15 min 50% power ~ 4 h 5 min
Medios lumínico		
Temperatura de color	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	790lx (50cm) 286lx (1m)	2050lx (50cm) 570lx (1m)
Colour Rendering Index	≥ 90	≥ 85
Conditions d'utilisation admises	-10 °C hasta + 40 °C	
Condiciones de almacenamiento	Seco y libre de polvo evw n el embalaje original de -20 °C a +50 °C	

Aparato	LED Flat 200	LED Square 200
Tipo de batería	NP-F750 4400mAh 7,4V	
Alimentación eléctrica	AC 220 - 230 V 50 Hz - 16W	
Tensión	DC 7,4V-14,8V	
Peso	ca. 473 g	ca. 419 g
Ángulo de luz	75°	
Dimensiones	28,4x10,4x4,6cm	20,4x12,4x4,6cm
Tiempo de carga del cargador	ca. 4-5 h	
Endurancia de batería	100% power ~ 2 h 20 min 50% power ~ 6 h	100% power ~ 2 h 40 min 50% power ~ 6 h 15 min
Medios lumínico		
Temperatura de color	ca. 5500 K ± 200 K	
Lux	770lx (50cm) 218lx (1m)	790lx (50cm) 212lx (1m)
Colour Rendering Index	≥ 90	
Conditions d'utilisation admises	-10 °C hasta + 40 °C	
Condiciones de almacenamiento	Seco y libre de polvo evw n el embalaje original de -20 °C a +50 °C	