

WALSER GmbH & Co. KG  
Senefelderstraße 23  
86368 Gersthofen  
Germany

[info@glamseries.de](mailto:info@glamseries.de)  
[www.glamseries.de](http://www.glamseries.de)

**EN** Made in China  
**ES** Fabricado en China  
**IT** Fabbricato in Cina

DEUTSCH  
ENGLISH

GLAMX SERIES

## GlamLuminater



Gebrauchsanleitung  
Instruction Manual

## DE Gebrauchsanleitung

### Inhaltsverzeichnis

<b>1.</b>	<b>Bestimmungsgemäße Verwendung .....</b>	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>Hinweise zum Verständnis dieser Gebrauchsanleitung.....</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>Symbole zu Sicherheitshinweisen in dieser Gebrauchsanleitung .....</b>	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>Wichtige Sicherheitshinweise.....</b>	<b>5</b>
<b>5.</b>	<b>Gerät auspacken und prüfen.....</b>	<b>6</b>
<b>6.</b>	<b>Übersicht über die Bestandteile .....</b>	<b>7</b>
<b>7.</b>	<b>Gerät für den Einsatz vorbereiten .....</b>	<b>9</b>
7.1	Montage auf einem Stativ oder Halterung.....	9
7.2	Montage eines Smartphones mithilfe des Arm Add-ons (7).....	9
7.3	Stromversorgung per Netzstrom - Betrieb mit Netzteil .....	9
7.4	Stromversorgung per Akku - Akkumontage.....	9
<b>8.</b>	<b>Gerät betreiben und bedienen .....</b>	<b>10</b>
8.1	Ein- und Ausschalten .....	11
8.2	Steuerung der Leuchte.....	11
8.3	Betrieb mit der Fernbedienung.....	11
<b>9.</b>	<b>Gerät transportieren, lagern.....</b>	<b>13</b>
<b>10.</b>	<b>Probleme beheben.....</b>	<b>13</b>
<b>11.</b>	<b>Gerät instandhalten, reinigen .....</b>	<b>14</b>
<b>12.</b>	<b>Entsorgung und Umweltschutz.....</b>	<b>14</b>
12.1	Entsorgungshinweis.....	14
<b>13.</b>	<b>Technische Daten .....</b>	<b>15</b>

**EN** Instruction Manual

## Table of Content

<b>1.</b>	<b>Intended use .....</b>	<b>18</b>
<b>2.</b>	<b>Notes on understanding these operating instructions .....</b>	<b>18</b>
<b>3.</b>	<b>Symbols for safety instructions in these operating instructions .....</b>	<b>18</b>
<b>4.</b>	<b>Important safety instructions.....</b>	<b>19</b>
<b>5.</b>	<b>Unpack and check the unit.....</b>	<b>20</b>
<b>6.</b>	<b>Overview of components.....</b>	<b>21</b>
<b>7.</b>	<b>Preparing the unit for use.....</b>	<b>23</b>
7.1	Mounting on a tripod or bracket.....	23
7.2	Mounting a smartphone using the arm add-on (7).....	23
7.3	Power supply via mains current - operation with mains adapter .....	23
7.4	Power supply via rechargeable battery - Battery mounting.....	23
<b>8.</b>	<b>Operating and handling the unit.....</b>	<b>24</b>
8.1	Switching the unit on and off.....	25
8.2	Controlling the luminaire .....	25
8.3	Operation with the remote control.....	25
<b>9.</b>	<b>Transporting and storing the device .....</b>	<b>27</b>
<b>10.</b>	<b>Troubleshooting .....</b>	<b>27</b>
<b>11.</b>	<b>Service and clean the unit.....</b>	<b>28</b>
<b>12.</b>	<b>Disposal and environmental protection .....</b>	<b>28</b>
12.1	Disposal note .....	28
<b>13.</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>29</b>

## 1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Der GlamLuminater ist eine zweiarmige LED-Lampe mit zwei separaten, flexiblen Armen. Sie ist perfekt für Make-Up Artists, Tätowierer, Nageldesigner, Lash Artists und Kosmetiker.

- Zur Verwendung in Innenräumen und bei Trockenheit im Freien. Speziell für die Anforderungen von Foto- und Videoaufnahmen entwickelt.
- Nicht geeignet zur Dauerbeleuchtung, nicht geeignet als Lichtquelle zur Beleuchtung von Räumen.

## 2. Hinweise zum Verständnis dieser Gebrauchsanleitung

Bitte lies Dir die vorliegende Gebrauchsanleitung sorgfältig durch, bevor Du das Produkt zum ersten Mal benutzt. Sie beinhaltet alle Informationen, die Du benötigst, um Verletzungen und Sachschäden vorzubeugen. Befolge unbedingt alle hierin enthaltenen Sicherheitshinweise.

Bewahre diese Gebrauchsanleitung während der gesamten Lebensdauer des Produktes auf. Achte bei einem Verkauf oder der Weitergabe des Produkts an Dritte darauf, auch diese Gebrauchsanleitung auszuhändigen.

## 3. Symbole zu Sicherheitshinweisen in dieser Gebrauchsanleitung

Symbol	Bedeutung
 <b>HINWEIS</b>	Weist auf Handlungen hin, die zu Sachbeschädigungen führen können.
 <b>VORSICHT</b>	Gefährdung mit niedrigem Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringe oder mäßige Verletzung zur Folge hat.
 <b>WARNUNG</b>	Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.
	Gibt Dir nützliche oder hilfreiche Tipps.

#### 4. Wichtige Sicherheitshinweise

##### VORSICHT

###### Gefahr durch helles Licht

- Das helle Licht der LED Leuchte kann Augen schädigen und zu Nachbildern führen. Nicht direkt auf die Leuchtmittel blicken. Beim Blick in Richtung Leuchte ist ein Sicherheitsabstand von mindestens 3 m einzuhalten.
- Verwende, falls nötig, Diffusoren zwischen Lampe und Motiv. Nicht zur Ausleuchtung von Aufnahmen mit Kleinkindern oder Babys verwenden! Nicht zur Ausleuchtung von Menschen verwenden, die gerade Maschinen bedienen oder Fahrzeuge lenken!

##### WARNUNG

###### Stromschlaggefahr, Verbrennungsgefahr

- Das Gerät ist auch dann noch mit der Spannung versorgt, wenn es ausgeschaltet ist. Das Gerät verfügt über einen fest verbauten Akku, der nicht vom Nutzer gewechselt werden kann.
- Das Gerät bei Nichtbenutzung ausschalten.
- Das Gerät nur bei trockenen Bedingungen betreiben.
- Der Akku ist stoßempfindlich und brennbar.
- Das Gerät keinesfalls fallen lassen oder werfen.
- Ein heruntergefallenes Gerät von einer Elektrofachkraft prüfen lassen. Erst dann wieder einschalten.
- Wenn das Gerät einmal beschädigt oder defekt sein sollte, das Gerät nicht benutzen und nicht öffnen.
- Das Gerät niemals selbst reparieren. Das Gerät ausschließlich von einer Elektrofachkraft reparieren lassen.
- Das Gerät stets so instandhalten, wie diese Gebrauchsanleitung es vorschreibt.
- Nur eine Elektrofachkraft darf Leuchtmittel oder Akku tauschen.
- Den Akku im Gerät nicht unbeaufsichtigt laden.
- Ladegerät und Kabel vor dem Ladevorgang kontrollieren. Nicht verwenden, wenn das Ladegerät oder das Kabel beschädigt ist. Gilt auch für die Verwendung als Powerbank.

**WARNUNG****Gefahr durch Kleinteile und Bruchstücke**

- Leuchtmittel können brechen und splintern, wenn Du gegen die Flächenleuchte stößt. Splitter können Augen und Haut verletzen. Das Gerät keinesfalls fallen lassen. Im Falle eines Sturzes auf Beschädigung überprüfen.
- Erstickungsgefahr durch Kleinteile! Das Gerät und das Verpackungsmaterial von Kindern und Haustieren fernhalten.

## 5. Gerät auspacken und prüfen

1. Die im Lieferumfang enthaltenen Produkte vorsichtig auspacken.
2. Den Lieferumfang unmittelbar nach dem Erhalt der Ware auf Vollständigkeit überprüfen.
3. Detaillierte Hinweise zum jeweiligen Lieferumfang Deines Modells siehe Kapitel 13 (technische Daten).
4. Prüfe, ob die im Lieferumfang enthaltenen Artikel unbeschädigt sind. Fehlende oder beschädigte Teile an den WALSER-Kundenservice melden ([info@walser.de](mailto:info@walser.de)).

Im Zuge von Produktverbesserungen behalten wir uns technische und optische Veränderungen vor. Abbildungen können dann nur ähnlich sein.

## 6. Übersicht über die Bestandteile



## Zubehör:



- 1 Leuchte mit eingebautem Diffusor
- 2 Display
- 3 Drehregler
- 4 Stromanschlussbuchse
- 5 Stativ
- 6 Tragetasche
- 7 Arm Add-on
- 8 Smartphonehalterung
- 9 USB-A auf USB-C Adapter
- 10 Fernbedienung
- 11 Netzteil mit Rundsteckerkabel
- 12 Stromanschlusskabel

## 7. Gerät für den Einsatz vorbereiten

### 7.1 Montage auf einem Stativ oder Halterung

Setze das Gerät auf das Stativ und stelle den Neigungswinkel so ein, wie Du es brauchst.

### 7.2 Montage eines Smartphones mithilfe des Arm Add-ons (7)

1. Schraube zunächst die eine Seite des Arm Add-ons (7) in die Smartphonehalterung (8).
2. Schraube die andere Seite des Arm Add-ons (7) in das Loch an der Oberseite des Geräts
3. Stelle den gewünschten Aufnahmewinkel am Arm Add-on (7) ein.

### 7.3 Stromversorgung per Netzstrom - Betrieb mit Netzteil

1. Entferne vor dem Netzbetrieb evtl. montierte Akkus (Siehe Abschnitt 7.1)
2. Schalte das Gerät aus, indem du den Drehregler (3) gedrückt hältst.
3. Stecke den Rundstecker des mitgelieferten Netzteils (11) in die mit <DC 15V> gekennzeichnete Stromanschlussbuchse (4) der Leuchte.
4. Verbinde das Stromanschlusskabel (12) mit dem Netzteil (11).
5. Verbinden Sie das Netzteil mit der Steckdose des örtliche Stromnetz (AC 100-240V/50-60 Hz).
6. Schalte das Gerät ein, indem du den Drehregler (3) einmal drückst.
7. Das Gerät ist einsatzbereit.
8. Schalte die Leuchte nach Gebrauch aus, indem du den Drehregler (3) ca. 2 Sekunden gedrückt hältst.

### 7.4 Stromversorgung per Akku - Akkumontage

1. Entferne vor der Akkumontage/dem Akkubetrieb den Rundstecker des Netzteils (11) aus der Stromanschlussbuchse der Leuchte (4).
2. Schalte das Gerät aus, indem du den Drehregler (3) gedrückt hältst.
3. Führe zwei ausreichend geladene und Sony NP-F kompatible Akkus (Siehe Detailhinweise im Kapitel 13 Technische Daten) in die Akkusteckplätze auf der Rückseite des Geräts ein.
  - Die Akkus sind nicht im Lieferumfang enthalten.

4. In der Regel signalisiert ein kurzes, klackendes Geräusch der Akku Sicherungsverriegelung die korrekte Montage des Akkus.
5. Schalte das Gerät ein, indem du den Drehregler (3) einmal drückst.
6. Das Gerät ist einsatzbereit für den Akkubetrieb
7. Zur Entnahme der Akkus drücke die Akkus innerhalb des Akku Steckplatzes nach oben und entnehme die Akkus
8. Schalte die Leuchte aus, indem du den Drehregler (3) ca. 2 Sekunden gedrückt hältst.

**WARNUNG**

Gefahr bei der Verwendung von Akkus

Akkus können auslaufen oder explodieren, wenn sie unsachgemäß gehandhabt werden.

- Gerät nicht ins Feuer legen oder direkter Hitze aussetzen.
- Sollte Akku-Flüssigkeit mit Haut oder Kleidung in Kontakt kommen, diese sofort mit frischem Wasser abspülen.

## 8. Gerät betreiben und bedienen

- Stelle die Betriebsbereitschaft des Gerätes her, wie in den vorigen Kapiteln beschrieben.
- Verwende das Gerät nur bei trockenen Bedingungen und nicht bei Temperaturen über 40° C. Das Gerät warnt bei erhöhter Temperatur wie auch bei zu niedriger Außentemperatur.
- Die Symbole im Display zeigen die Helligkeit in Prozent und die Farbtemperatur in Kelvin an.

**VORSICHT**

Verbrennungsgefahr durch heiße Gehäuseteile, insbesondere bei längerem Gebrauch.

- Decke die Leuchte nicht ab.
- Entferne leicht entflammable Materialien aus der Nähe der Leuchte.
- Berühre die Leuchte während des Betriebs bzw. Abkühlprozesses nur im Bedienbereich.
- Lasse die Leuchte vor dem Verpacken, Transportieren oder Verstellen immer erst abkühlen.

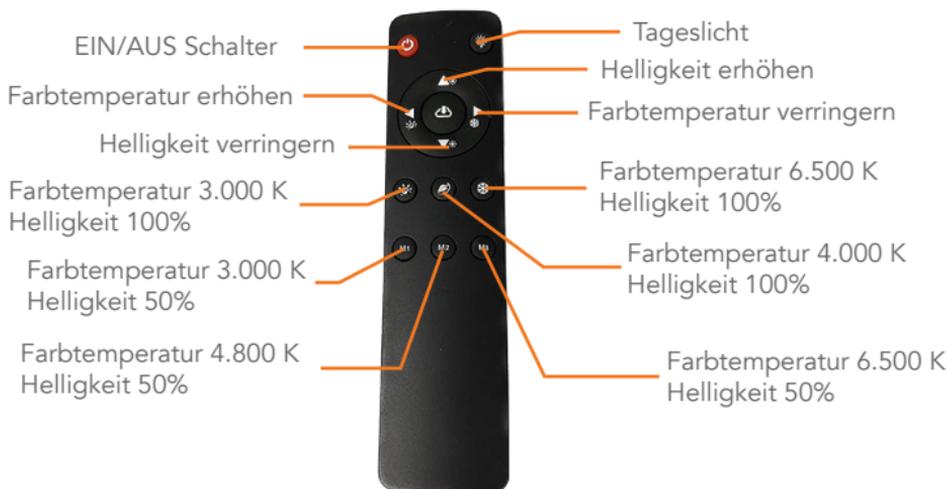
## 8.1 Ein- und Ausschalten

1. Zum Einschalten drücke den Drehregler (3) einmal.
2. Zum Ausschalten halte den Drehregler (3) gedrückt, bis das Gerät sich ausschaltet.

## 8.2 Steuerung der Leuchte

1. Schalte das Gerät wie im Kapitel 8.1 beschrieben ein. Das Display (2) zeigt die Batterieleistung an (0 im AC-Modus).
2. Drücke den Drehregler (3) erneut, um in den Helligkeitsmodus zu gelangen. Das Display (2) zeigt die aktuelle Helligkeit an.
3. Drehe am Drehregler (3) um die Helligkeit einzustellen.
4. Drücke den Drehregler (3) erneut, um in den Farbtemperaturmodus zu gelangen. Das Display (2) zeigt die aktuelle Farbtemperatur an.
5. Drehe am Drehregler (3) um die Farbtemperatur einzustellen.
6. Durch Drücken des Drehreglers (3) kann zwischen dem Helligkeits- und Farbtemperaturmodus gewechselt werden.

## 8.3 Betrieb mit der Fernbedienung



### 8.3.1 Gerät einschalten / ausschalten per Fernbedienung

1. Drücke den EIN / AUS Schalter der Fernbedienung einmal kurz, um die Leuchte einzuschalten.
2. Drücke den EIN / AUS Schalter der Fernbedienung erneut, um die Leuchte auszuschalten.

### 8.3.2 Einstellen der Helligkeit

1. Drücke den EIN / AUS Schalter der Fernbedienung einmal kurz, um die Leuchte einzuschalten.
2. Erhöhe den Wert für die Leuchtstärke der Leuchte durch das Betätigen der Helligkeit erhöhen Taste.
3. Verringere den Wert für die Leuchtstärke der Leuchte durch das Betätigen der Helligkeit verringern Taste
4. Die Helligkeit kann in 1%-Schritten von 5 bis 100 % eingestellt werden.
5. Die gewählten Werte werden sofort vom Gerät übernommen und gespeichert.
6. Die Lampe kann auch auf eine vorprogrammierte Helligkeit (25%; 50%; 100%) eingestellt werden. Drücke dazu die entsprechenden Tasten, Helligkeit 25%, Helligkeit 50% oder Helligkeit 100%, auf der Fernbedienung.

### 8.3.3 Einstellen der Farbtemperatur

1. Drücke den EIN / AUS Schalter der Fernbedienung einmal kurz, um die Leuchte einzuschalten.
2. Erhöhe den Wert für die Farbtemperatur der Leuchte durch das Betätigen der Farbtemperatur erhöhen Taste.
3. Verringere den Wert für die Farbtemperatur der Leuchte durch das Betätigen der Farbtemperatur verringern Taste
4. Die Farbtemperatur kann in 100er-Schritten von 3.200 bis 5.600 eingestellt werden.
5. Die gewählten Werte werden sofort vom Gerät übernommen und gespeichert.
6. Die Lampe kann auch auf eine vorprogrammierte Farbtemperatur (3.000 K; 4.300 K; 6.000 K) eingestellt werden. Drücke dazu die entsprechenden Tasten, Farbtemperatur 3.000 K, Farbtemperatur 4.300 K oder Farbtemperatur 6.000 K, auf der Fernbedienung.

## 9. Gerät transportieren, lagern

1. Gerät ausschalten.
2. Gerät ggf. vollständig abkühlen lassen.
3. Gerät ggf. reinigen (s. Kapitel 11).
4. Gerät und alle demontierten Elemente in die Tasche oder Artikelverpackung legen und entsprechend den Vorgaben in den technischen Daten transportieren oder lagern (s. Kapitel 13).

## 10. Probleme beheben

Problem	Mögliche Ursachen	Abhilfe
Gerät ist eingeschaltet, zeigt aber keine Funktion	Helligkeit ist auf Null gestellt	Helligkeit erhöhen
	Akku ist leer	Akku laden
Leuchtmittel leuchten nicht	Gerät ist ausgeschaltet	Gerät einschalten
	Gerät ist defekt	Gerät nicht verwenden. Reparaturen dürfen nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.

## 11. Gerät instandhalten, reinigen

- Das Gerät vor der Reinigung ausschalten und abkühlen lassen.
- Das Gerät zu keiner Zeit mit Wasser in Kontakt bringen!
- Zur Reinigung der Leuchtfläche ein trockenes, weiches Tuch benutzen oder einen Staubpinsel zum Abtupfen der Verunreinigungen.
- Leichte und hartnäckige Verschmutzungen am Gehäuse vorsichtig mit einem angefeuchteten Tuch entfernen.
- Wie für alle elektrischen und elektronischen Geräte empfiehlt sich am Gehäuse die Benutzung von Isopropylalkohol (70 %) zur Reinigung.
- Vorsicht bei den Tasten und den Buchsen.

## 12. Entsorgung und Umweltschutz



Entsorge das Gerät bei einer gesetzlich vorgeschriebenen Rücknahmestelle wie z.B. beim Hersteller, bei Elektronikfachmärkten oder örtlichen Entsorgungsstellen. Dieser Service ist kostenlos.

### 12.1 Entsorgungshinweis

Bitte entsorge die Verpackung und diesen Artikel nach seiner Lebensdauer entsprechend der in Deinem Land geltenden Gesetze.

## 13. Technische Daten

Produkt	GlamLuminater
Artikelnummer	23310
Typ	LED Panel
Material	Aluminiumgehäuse
Leuchtmittel	LED
Max. Leistung	50 W
Max. Lichtstrom	5200 lm
Farbtemperatur	3.000 – 6.000 K
Helligkeit	0 - 100 % in 1 %-Schritten
Flimmerfrei	Ja
Halterung	¼ Zoll-Anschluss
Betriebsbedingungen	-5 C bis +35° C
Lagerbedingungen	0° C bis + 50° C
Gewicht	800 g
Abmessungen (L x B x H)	150 x 80 x 10 mm

## Akku und Netzteil

Kompatible Akkutypen	Sony NP-F kompatible Akkus
Akku Mount Steckplätze	NP-F
Akku Steckplätze	2
Spannung Akkus	7,2 - 7,4 V
Empfehlungen Akkus	Mind. 4400 mAh Kapazität

Empfohlene Akku Modelle	NP-F 750, 960
Stromversorgung	Akku oder Netzstromadapter (siehe Hinweise) AC 100-220/230 V / 50-60 Hz
Eingangsspannung Leuchte	15 V
Stromanschluß Netzteil	AC 100-220/230 V / 50-60 Hz
Outputleistung Netzteil	DC 14,5 V, 120 Watt

**Wir sind für Sie da!**

Sollten Sie Hilfe oder eine kostenfreie, individuelle Beratung durch unser geschultes Fachpersonal benötigen, dann freuen wir uns, wenn Sie mit unserem Serviceteam Kontakt aufnehmen.

Wir helfen Ihnen gerne!

Ihr Team von WALSER

**E-Mail/ Homepage**

info@walser.de

www.walser.de

**Unsere Postanschrift:**

WALSER GmbH & Co. KG

Senefelderstraße 23

86368 Gersthofen

Deutschland

**Unser Garantieverprechen**

WALSER ist bekannt für seine hochwertige Verarbeitung, beste Funktionalität und einen kundennahen Service. Um unserem außergewöhnlichen Servicenniveau zusätzlichen Ausdruck zu verleihen, geben wir für dieses

**GLAMSERIES** Produkt eine Garantie von 2 Jahren.

Diese Garantie ist nur in Verbindung mit Ihrem Kaufbeleg gültig.

Wenn Sie unsere Garantie in Anspruch nehmen wollen, kontaktieren Sie uns bitte per Mail unter **info@foto-walser.de**.

Unser umfassendes Garantieverprechen und den Garantiumfang finden Sie unter

[www.foto-walser.de/garantie](http://www.foto-walser.de/garantie)

**Niclas Walser**  
Inhaber

## 1. Intended use

The GlamLuminator is a two-arm LED lamp with two separate, flexible arms. It's perfect for make-up or tattoo artists, nail designers, lash artists and beauticians.

- For use indoors and outdoors in dry conditions. Specially designed for the requirements of photo and video shooting.
- Not suitable for continuous lighting, not suitable as a light source for illuminating rooms.

## 2. Notes on understanding these operating instructions

Please read these instructions carefully before using the product for the first time. It contains all the information you need to prevent injuries and damage to property. Be sure to follow all safety instructions contained herein.

Keep these operating instructions for the entire life of the product. If the product is sold or passed on to a third party, make sure that you also hand over these instructions for use.

## 3. Symbols for safety instructions in these operating instructions

Symbol	Meaning
 NOTICE	Indicates actions that may result in property damage.
 CAUTION	Hazard with a low degree of risk which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.
 WARNING	Hazard with a medium degree of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.
	Provides you with useful or helpful tips.

#### 4. Important safety instructions

##### CAUTION

###### Danger due to bright light

- The bright light from the LED luminaire can damage eyes and cause afterimages. Do not look directly at the luminaire. Keep a safe distance of at least 3 m when looking towards the luminaire.
- Use diffusers between the lamp and the subject if necessary. Do not use for illuminating shots with small children or babies! Do not use to illuminate people who are operating machinery or driving vehicles!

##### WARNING

###### Risk of electric shock, risk of burns

- The unit is still supplied with power even when it is switched off. The unit has a permanently installed battery that cannot be changed by the user.
- Switch off the unit when not in use.
- Only operate the unit in dry conditions.
- The battery is shock-sensitive and flammable.
- Never drop or throw the unit.
- Have a unit that has fallen down checked by a qualified electrician. Only then switch it on again.
- If the unit is damaged or defective, do not use or open the unit.
- Never repair the unit yourself. Only have the unit repaired by a qualified electrician.
- Always maintain the unit in accordance with the instructions in this manual.
- Only a qualified electrician may replace the lamp or battery.
- Do not charge the battery in the unit without supervision.
- Check the charger and cable before charging. Do not use if the charger or cable is damaged. Also applies to use as a power bank.

 **WARNING****Danger from small parts and fragments**

- Lamps can break and splinter if you bump into the LED panel. Splinters can injure eyes and skin. Never drop the unit. In the event of a fall, check for damage.
- Choking hazard due to small parts! Keep the unit and the packaging material away from children and pets.

## 5. Unpack and check the unit

1. Carefully unpack the products included in the scope of delivery.
2. Check the scope of delivery for completeness immediately after receiving the goods.
3. For detailed information on the scope of delivery of your model, see chapter 13 (technical data).
4. Check that the items included in the delivery are undamaged. Report missing or damaged parts to WALSER customer service (info@walser.de).

In the course of product improvements, we reserve the right to make technical and optical changes. Therefore, illustrations can in these cases only be similar and not exact.

## 6. Overview of components



## Accessories:



- 1 Luminaire with built-in diffuser
- 2 Display
- 3 Rotary control
- 4 Power connection socket
- 5 Tripod
- 6 Carrying case
- 7 Arm add-on
- 8 Smartphone holder
- 9 USB-A to USB-C adapter
- 10 Remote control
- 11 Power supply unit with round plug cable
- 12 power connection cable

## 7. Preparing the unit for use

### 7.1 Mounting on a tripod or bracket

Place the unit on the tripod and adjust the tilt angle to suit your needs.

### 7.2 Mounting a smartphone using the arm add-on (7)

1. First screw one side of the arm add-on (7) into the smartphone holder (8).
2. Screw the other side of the arm add-on (7) into the hole on the top of the unit.
3. Adjust the arm add-on (7) to the desired angle.

### 7.3 Power supply via mains current - operation with mains adapter

1. Before mains operation, remove any batteries that may have been installed (see section 7.1).
2. Switch off the unit by pressing and holding the rotary control (3).
3. Plug the round plug of the supplied power supply unit (11) into the power connection socket (4) of the luminaire marked <DC 15V>.
4. Connect the power cable (12) to the power supply unit (11).
5. Connect the power supply unit to the socket of the local mains supply (AC 100-240V/50-60 Hz).
6. Switch the unit on by pressing the rotary control (3) once.
7. The unit is ready for use.
8. After use, switch off the luminaire by pressing and holding the rotary control (3) for approx. 2 seconds.

### 7.4 Power supply via rechargeable battery - Battery mounting

1. Before battery installation/operation, remove the round plug of the power supply unit (11) from the power connection socket of the luminaire (4).
2. Switch off the unit by pressing and holding the rotary control (3).
3. Insert two sufficiently charged Sony NP-F compatible batteries (see detailed information in chapter 13 "Technical data") into the battery slots on the rear of the unit.
  - The batteries are not included in the delivery.

4. Usually a short clicking sound of the battery locking mechanism indicates that the battery has been correctly installed.
5. Switch the unit on by pressing the rotary control (3) once.
6. The unit is ready for battery operation.
7. To remove the batteries, push the batteries upwards inside the battery slot and remove the batteries.
8. Switch off the luminaire by pressing and holding the rotary control (3) for approx. 2 seconds.

**WARNING**

Danger when using rechargeable batteries

Batteries can leak or explode if handled improperly.

- Do not place the unit in a fire or expose it to direct heat.
- If battery fluid comes into contact with skin or clothing, rinse immediately with fresh water.

## 8. Operating and handling the unit

- Make the unit ready for operation as described in the previous chapters.
- Use the unit only in dry conditions and not at temperatures above 40° C. The unit gives a warning if the temperature is too high or too low.
- The symbols in the display show the brightness in percent and the colour temperature in Kelvin.

**CAUTION**

Danger of burns from hot housing parts, especially during prolonged use.

- Do not cover the luminaire.
- Keep flammable materials away from the luminaire.
- Only touch the luminaire in the operating area during operation or the cooling process.
- Allow the luminaire to cool down before packing, transporting or adjusting it.

### 8.1 Switching the unit on and off

1. To switch on, press the rotary control (3) once.
2. To switch off, press and hold the rotary control (3) until the unit switches off.

### 8.2 Controlling the luminaire

1. Switch on the unit as described in chapter 8.1. The display (2) shows the battery power (0 in AC mode).
2. Press the rotary control (3) again to enter brightness mode. The display (2) shows the current brightness.
3. Turn the rotary control (3) to set the brightness.
4. Press the rotary control (3) again to enter colour temperature mode. The display (2) shows the current colour temperature.
5. Turn the rotary control (3) to set the colour temperature.
6. Press the rotary control (3) to switch between brightness and colour temperature mode.

### 8.3 Operation with the remote control



### 8.3.1 Switching the unit on/off by remote control

1. Press the ON / OFF switch of the remote control once briefly to switch on the luminaire.
2. Press the ON / OFF switch of the remote control again to switch off the luminaire.

### 8.3.2 Setting the brightness

1. Press the ON / OFF switch of the remote control once briefly to switch on the luminaire.
2. Increase the brightness of the luminaire by pressing the Increase brightness button.
3. Decrease the brightness of the luminaire by pressing the Decrease brightness button.
4. The brightness can be adjusted in 1% steps from 5 to 100%.
5. The selected values are immediately accepted and stored by the unit.
6. The lamp can also be set to a pre-programmed brightness (25%; 50%; 100%). To do this, press the corresponding buttons – Brightness 25%, Brightness 50% or Brightness 100% – on the remote control.

### 8.3.3 Setting the colour temperature

1. Press the ON / OFF switch of the remote control once briefly to switch on the luminaire.
2. Increase the colour temperature of the luminaire by pressing the Increase colour temperature button.
3. Decrease the colour temperature of the luminaire by pressing the Decrease colour temperature button.
4. The colour temperature can be adjusted in steps of 100 from 3,200 to 5,600.
5. The selected values are immediately accepted and stored by the unit.
6. The lamp can also be set to a pre-programmed colour temperature (3,000 K; 4,300 K; 6,000 K). To do this, press the corresponding buttons – Colour temperature 3,000 K, Colour temperature 4,300 K or Colour temperature 6,000 K – on the remote control.

## 9. Transporting and storing the device

1. Switch off the unit.
2. If necessary, allow the unit to cool down completely.
3. Clean the unit if necessary (see chapter 11).
4. Place the unit and all dismantled elements in the bag or item packaging and transport or store them in accordance with the specifications in the technical data (see chapter 13).

## 10. Troubleshooting

Problem	Possible causes	Remedy
Unit is switched on but shows no function	Brightness is set to zero	Increase brightness
	Battery is empty	Charging the battery
Lamps do not light	Unit is switched off	Switch on the unit
	Unit is defective	Do not use the unit. Repairs may only be carried out by a qualified electrician.

## 11. Service and clean the unit

- Switch off the unit and let it cool down before cleaning.
- Do not allow the unit to come into contact with water at any time!
- Use a dry, soft cloth to clean the light-emitting surface or a dusting brush to dab off dirt.
- Remove light and stubborn dirt on the housing carefully with a damp cloth.
- As with all electrical devices, it is recommended to use isopropyl alcohol (70%) on the housing for cleaning.
- Be careful with the buttons and the sockets.

## 12. Disposal and environmental protection



Dispose of the unit at a legally required collection point such as the manufacturer, electronics stores or local disposal points. This service is free of charge.

### 12.1 Disposal note

Please dispose of the packaging and this product at the end of its life in accordance with the laws in force in your country.

## 13. Technical data

Product	GlamLuminater
Item number	23310
Type	LED panel
Material	Aluminium housing
Lamps	LED
Max. power	50 W
Max. luminous flux	5200 lm
Colour temperature	3,000 – 6,000 K
Brightness	0-100% in 1% steps
Flicker-free	Yes
Bracket	¼ inch connection
Operating conditions	-5 C to +35° C
Storage conditions	0° C to + 50° C
Weight	800 g
Dimensions (L x W x H)	150 x 80 x 10 mm

## Battery and power supply

Compatible battery types	Sony NP-F compatible batteries
Battery mount slots	NP-F
Battery slots	2
Battery voltage	7.2 - 7.4 V
Battery recommendations	At least 4400 mAh capacity

## GLAM X SERIES

Recommended battery models	NP-F 750, 960
Power supply	Battery or mains adapter (see notes) AC 100-220/230 V / 50-60 Hz
Input voltage luminaire	15 V
Power connection mains adapter	AC 100-220/230 V / 50-60 Hz
Output power supply unit	DC 14.5 V, 120 Watt

**We are here for you!**

If you need help or free, individual advice from our trained specialist staff, please contact our service team.

We are happy to help you!

Your WALSER team

**E-mail/Homepage**

info@walser.de

www.walser.de

**Our postal address:**

WALSER GmbH & Co. KG

Senefelderstraße 23

86368 Gersthofen

Germany

**Our guarantee promise**

WALSER is known for its high-quality workmanship, best functionality and customer-oriented service. To give additional expression to our exceptional level of service, we provide a 2-year warranty for this **GLAMSERIES** product.

This guarantee is only valid in conjunction with your proof of purchase.

If you wish to make use of our guarantee, please contact us by e-mail at **info@foto-walser.de**.

You can find our comprehensive guarantee promise and the scope of the guarantee at [www.foto-walser.de/garantie](http://www.foto-walser.de/garantie)

**Niclas Walser**

Owner