



GEBRAUCHSANLEITUNG

Quartzlight PS-1000

Sehr geehrte Käuferin, sehr geehrter Käufer,

vielen Dank, dass Sie sich für das proxistar Quartzlight der PS-Serie entschieden haben. Wir sind uns sicher, dass Sie mit diesem sehr zufrieden sein werden.

Die Geräte der PS-Serie wurden speziell für den Einsteiger aber auch für den professionellen Anwender entwickelt. Die Geräte werden sowohl für Aufnahmen im digitalen als auch im analogen Bereich eingesetzt. Sie zeichnen sich durch die sehr kompakte Bauart, die einfache Bedienung und die zuverlässige Funktion aus.

Die Leistung ist stufenlos von 1/16 bis zur vollen Leistung einstellbar.

Die Leuchtmittel und das optional erhältliche Zubehör sind einfach zu installieren und erfüllen ebenfalls die Anforderungen eines Einsteigers aber auch die eines professionellen Fotografen.

- **Diese Anleitung gibt Ihnen wichtige Hinweise für den Gebrauch des Gerätes. Lesen Sie die folgenden Seiten aufmerksam durch.**
- **Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung sorgfältig, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.**
- **Bewahren Sie die Anleitung für die spätere Einsicht auf und geben Sie diese an jeden neuen Benutzer weiter.**

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg mit Ihrem proxistar Quartzlight.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Wichtige Sicherheitsinformationen.....	03
2. Gerät auspacken und prüfen.....	04
3. Gerät bedienen.....	05
3.1. Übersicht über die Geräteteile	05
3.2. Kurzbedienungsanleitung	05
4. Schutzkappe demontieren, montieren.....	06
5. Reflektor demontieren, montieren	06
6. Leuchtmittel einsetzen, wechseln	07
7. Gerät an Stromversorgung anschließen	07
8. Gerät einschalten, ausschalten	07
9. Gerät einstellen	07
10. Gerät auf Stativ montieren.....	08
11. Gerät transportieren und lagern.....	08
12. Probleme beheben	08
13. Gerät instandhalten	9
13.1. Gerät regelmäßig prüfen und warten	9
13.2. Gerät reinigen	9
13.3. Feinsicherung wechseln	9
16. Ersatzteile und Zubehör.....	10
17. Technische Daten.....	10

1. Wichtige Sicherheitsinformationen



Gefahr der Netzhautschädigung

Das Licht kann die Netzhaut bis zur Blindheit schädigen, wenn Sie die Leuchte in unmittelbarer Nähe der Augen von Menschen oder Tieren betreiben.

- Sorgen Sie dafür, dass Menschen oder Tiere einen Mindestabstand von 2 m zum Gerät haben und nicht direkt in die Leuchte blicken.



Stoss-, Quetsch-, Verbrennungs- und Brandgefahr durch umfallendes Gerät

Das Leuchtmittel, der Reflektor und das Gehäuse werden im Betrieb sehr heiß.

- Achten Sie darauf, dass Sie das Gerät stets kippstabil und rutschfest aufstellen und sicher lagern.
- 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.



Stromschlaggefahr

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.



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.
- 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 Hitzeentwicklung, durch chemische oder mechanische Einflüsse wie Scheuern, Knicken, Zerren, 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 Original-Ersatzteile.



Brandgefahr durch Überhitzen

Das Gerät kann überhitzen, wenn Sie es mit montierten Vorsätzen oder mit abgedeckten Lüftungsschlitzen betreiben. Das Gerät selbst und leicht entflammbare Materialien in der Nähe des Geräts können zu brennen beginnen. Bei Verwendung von Vorsätzen wie Lichtklappen, Softboxen, Beauty-Dish etc. kann ein Hitzestau entstehen, der das Gerät und den Vorsatz beschädigen kann.

- Verwenden Sie daher am Quartzlight nur hitzebeständige Vorsätze und prüfen Sie regelmäßig, ob eine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Geben Sie dem Gerät gegebenenfalls genügend Zeit zum Abkühlen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht zu lange mit montierten Vorsätzen.
- 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. Siehe Technische Daten.



Brandgefahr durch heiße Geräteteile

Das Leuchtmittel, der Reflektor und das Gehäuse werden im Betrieb sehr heiß. Leicht entflammbare Materialien können zu brennen beginnen, wenn sie zu nahe an ein heißes Geräteteil gelangen.

- Decken Sie die Lüftungsschlitze des Geräts während des Betriebs nicht ab.
- Entfernen Sie leicht entflammbare Materialien aus der Nähe des Geräts.



Verbrennungsgefahr an heißen Geräteteilen

Das Leuchtmittel, der Reflektor und das Gehäuse werden im Betrieb sehr heiß.

- Fassen Sie diese Geräteteile während des Betriebs und während der Abkühlphasen nicht an.
- Lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen, bevor Sie mit Montage- oder Instandhaltungsmaßnahmen beginnen.



Schneid- und Splittergefahr durch zerbrechendes oder berstendes Leuchtmittel

Bereits geringe Rückstände von Hautfett auf dem Leuchtmittel können durch die starke Hitzeentwicklung während des Betriebs zum Bersten führen. Glassplitter können Augen und Haut verletzen.

- Behandeln Sie das Leuchtmittel vorsichtig, damit Sie das Glas nicht brechen.
- Fassen Sie das Leuchtmittel nicht mit bloßen Händen an. Tragen Sie saubere Baumwollhandschuhe oder verwenden Sie ein sauberes Tuch.
- Achten Sie darauf, dass Sie das Leuchtmittel nicht versehentlich berühren, wenn Sie Zubehör montieren oder tauschen.

2. Gerät auspacken und prüfen

1. Packen Sie das Gerät vorsichtig aus.

HINWEIS: Bewahren Sie die Verpackung für die spätere Lagerung und den Transport des Geräts auf.

2. Prüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig vorhanden ist:

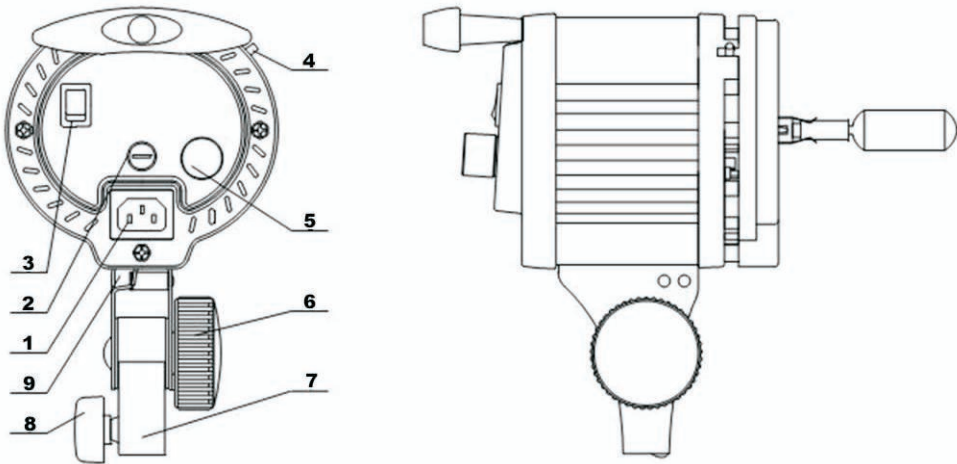
- 1 proxistar Quartzlight PS-1000
- 1 Leuchtmittel 1000W
- 1 Netzkabel
- 1 Standardreflektor
- 1 Schutzkappe

3. Prüfen Sie, ob der Lieferumfang unbeschädigt ist.

HINWEIS: Wenn der Lieferumfang unvollständig oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Lieferanten.

3. Gerät bedienen

Hinweis: Schalten Sie das Gerät niemals gleich dann ein, wenn dieses von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann das Gerät zerstören. Lassen Sie das Gerät daher im stromfreien Zustand auf Zimmertemperatur kommen.



3.1. Übersicht über die Geräteteile

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1 Netzanschluss | 6 Neigungseinstellung |
| 2 Sicherung | 7 Ouverture du trépied |
| 3 AN/AUS Schalter | 8 Vis de fixation pour l'ouverture du trépied |
| 4 Verriegelung für Reflektoraufnahme | 9 Support parapluie |
| 5 Leistungsregler 1/16 bis voll | |

3.2. Kurzbedienungsanleitung

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.

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

1. Gerät auf ein Stativ (optional) montieren.
2. Leuchtmittel einschrauben.
3. Studioschirm (optional) montieren.
4. Gerät an die Stromversorgung anschließen.
5. Gerät einschalten.
6. Leistung einstellen.

4. Schutzkappe demontieren, montieren

! WARNUNG! Spätere Berstgefahr des Leuchtmittels
Achten Sie darauf, dass Sie das Leuchtmittel nicht mit bloßen Händen berühren. Tragen Sie saubere Baumwollhandschuhe oder verwenden sie ein sauberes Tuch.



A Entriegelungshebel
B Einstecköffnungen für Reflektor bzw. Schutzkappe

4.1. Schutzkappe demontieren:

- Entriegelungshebel nach hinten drücken und gedrückt halten.
- Schutzkappe gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen und vom Gerät abheben.

- Entriegelungshebel loslassen.

4.2. Schutzkappe montieren:

- Gerät abkühlen lassen.

! WARNUNG! Brandgefahr durch Überhitzen. Verbrennungsgefahr.
Lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen.

- Entriegelungshebel nach hinten drücken und gedrückt halten.
- Schutzkappe in die drei Einstecköffnungen am Gerät stecken und im Uhrzeigersinn drehen, bis

5. Reflektor demontieren, montieren

5.1. Reflektor montieren:

- Gerät ausschalten.
- Gerät abkühlen lassen.

! WARNUNG! Verbrennungsgefahr an heißen Geräteteilen.
Lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen.

- Schutzkappe demontieren.
- Entriegelungshebel nach hinten drücken und gedrückt halten.
- Reflektor so in die drei Einstecköffnungen am Gerät stecken, dass die Öffnung für den Reflektionsschirm (optional) nach unten zeigt.
- Reflektor im Uhrzeigersinn drehen, bis er fühlbar einrastet.
- Entriegelungshebel loslassen.
- Sicherungskappe am Entriegelungshebel anbringen.

5.2. Reflektor demontieren:

! WARNUNG! Verbrennungsgefahr an heißen Geräteteilen.
Lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen.

- Sicherungskappe vom Entriegelungshebel entfernen.
- Entriegelungshebel nach hinten drücken und gedrückt halten.
- Reflektor bis zum Anschlag gegen den Uhrzeigersinn drehen und vom Gerät abheben.
- Schutzkappe montieren.

6. Leuchtmittleinsetzen, wechseln



Spätere Berstgefahr des Leuchtmittels

Berühren Sie das Leuchtmittel nicht mit bloßen Händen. Tragen Sie saubere Baumwollhandschuhe oder verwenden Sie ein sauberes Tuch.



1. Gerät ausschalten.
2. Netzstecker ziehen.
3. Gerät abkühlen lassen.



WARNUNG! Verbrennungsgefahr an heißen Geräteteilen.

Lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen.

4. Leuchtmittel einsetzen: Wenn die Schutzkappe montiert ist: Schutzkappe demontieren. Einstelllampe vorsichtig in die Fassung stecken.
5. Leuchtmittel entfernen: Einstelllampe vorsichtig aus der Fassung ziehen.
6. Schutzkappe montieren.

7. Gerät an die Stromversorgung anschließen

1. Gerät ausschalten.
2. Örtliche Stromversorgung mit den Anschlusswerten des Geräts vergleichen. Sollten die Werte nicht übereinstimmen, so wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten.
3. Netzkabel mit der Netzanschluss-Buchse am Gerät und mit der Steckdose verbinden.

8. Gerät einschalten, ausschalten

1. Wenn die Schutzkappe montiert ist: Schutzkappe entfernen.



WARNUNG! Brandgefahr durch Hitzestau.

Betreiben Sie das Gerät nicht mit montierter Schutzhaube.

2. Gerät einschalten: Hauptschalter POWER auf Position I stellen.
3. Gerät ausschalten: Hauptschalter POWER auf Position O stellen.

9. Gerät einstellen

9.1. Leistung einstellen

Mit Hilfe des Leistungsreglers kann die Leistung in 40 Einzelschritten auf die gewünschte Leistung eingestellt werden.

10. Gerät auf Stativ montieren

HINWEIS: Beachten Sie die Benutzerinformation des Stativherstellers.



VORSICHT

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



A Stativhalterung
B Feststellschraube
C Neigungseinstellung

1. Feststellschraube öffnen.
2. Gerät auf das Stativ stecken.
3. Feststellschraube festziehen.
4. Mit Hilfe der Schraube zur Neigungseinstellung die gewünschte Neigung einstellen.

11. Gerät transportieren und lagern

1. Gerät ausschalten.
 2. Gerät vollständig abkühlen lassen.
-
- WARNUNG! Brandgefahr durch heiße Geräteteile. Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.**
3. Leuchtmittel entfernen:
 - Leuchtmittel vorsichtig aus der Fassung ziehen.
 - Schutzkappe montieren.
 4. Reflektor und alle Anschluss- und Verbindungskabel demontieren.
 5. Gerät gegebenenfalls reinigen.
 6. Gerät und alle demontierten Elemente in die Original-Verpackung legen und entsprechend den Vorgaben in den Technischen Daten transportieren oder lagern.

12. Probleme beheben

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Gerät ist eingeschaltet, zeigt aber keine Funktion	Netzkabel ist nicht oder nicht korrekt eingesteckt	Netzkabel korrekt einstecken
	Feinsicherung ist defekt	Feinsicherung tauschen, <i>siehe Feinsicherung tauschen</i>
	Leuchtmittel ist defekt	Leuchtmittel tauschen, <i>siehe Leuchtmittel einsetzen, wechseln</i>

13. Gerät instandhalten

13.1. Gerät regelmäßig prüfen und warten

Vor jedem Einsatz alle Kabel und Stecker auf Beschädigungen prüfen.

Bei Beschädigung: Lassen Sie das Gerät sofort durch eine Elektrofachkraft reparieren.

13.2. Gerät reinigen



WARNUNG!

Spätere Berstgefahr des Leuchtmittels

Achten Sie darauf, dass Sie das Leuchtmittel nicht versehentlich mit bloßen Händen berühren.



WARNUNG!

Stromschlaggefahr

Verwenden Sie ausschließlich die angegebenen Reinigungsmittel.

Bringen Sie das Gerät niemals mit Feuchtigkeit oder Wasser in Berührung.

Beim Reinigen das Gerät immer vom Stromnetz nehmen.

Geräteteil	Reinigung
Gehäuse	Verschmutzungen mit Microfasertuch beseitigen
Leuchtmittel	Mit Staubpinsel oder trockenem, weichem Tuch abtupfen <i>HINWEIS:</i> <i>Reinigen Sie das Leuchtmittel nicht mit Wasser. Bereits geringe Rückstände am Leuchtmittel können dieses zum Bersten bringen</i>
Reflektor	Verschmutzungen mit Microfasertuch beseitigen

13.3. Feinsicherung tauschen



WARNUNG!

Stromschlaggefahr und Brandgefahr durch Kurzschluss

Eine Feinsicherung, die der vorgeschriebenen Spezifikation nicht entspricht, bietet keinen Schutz bei einer Überlastung des Geräts.

Verwenden Sie für dieses Gerät ausschließlich eine Feinsicherung, die der vorgeschriebenen Spezifikation entspricht. Siehe Technische Daten.



1. Gerät ausschalten.
2. Stromversorgung unterbrechen: Netzstecker ziehen.
3. Sicherungshalter herausdrehen.
4. Alte Feinsicherung aus der Halterung ziehen.
5. Neue Feinsicherung einsetzen.
7. Sicherungshalter vorsichtig eindrehen.

14. Ersatzteile und Zubehör

Ersatzteil	Artikelnummer
Ersatzleuchtmittel für PS-1000	102192

Zubehör	Artikelnummer
Lichtklappe für PS-1000	102289
Beauty Dish	102482
Wabe für Beauty Dish	102523
60x90 Softbox	102513
Lampenstativ PS-806	102008

Für Ihre proxistar Studioblitze ist umfangreiches Zubehör erhältlich.

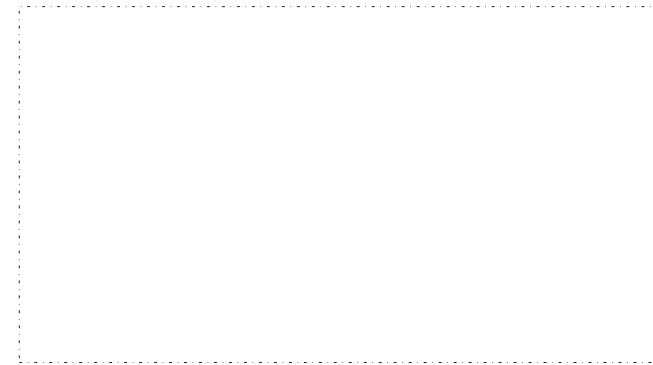
Lichtklappen, Waben- und Spotvorsätze, Softboxen in verschiedenen Größen und Formen, Studioschirme in verschiedenen Größen und Farben, Funk- und Infrarotauslöser, Stative und vieles mehr.

Bitte verwenden Sie nur original Zubehör um eine einwandfreie Funktionalität gewährleisten zu können. Nicht dafür vorgesehenes oder Zubehör Dritter könnten Ihr Gerät schädigen. In diesem Fall wäre eine Gewährleistung nicht mehr gegeben.

Fragen Sie Ihren Lieferanten.

15. Technische Daten

Stromzufuhr	AC 220 Volt, 50/60 Hz
Leistung	500 bis 1000 Watt
Lüfter	eingebaut
Temperaturlimit	90° Celsius
Leistungseinstellung	1/16 bis volle Leistung
Abstrahlwinkel	55 Grad
Fassung	G-9.5 zwei Pins
Farbtemperatur	3200 Kelvin
Sicherung	10 Ampere
Abmessungen	136 x 127 x 100 mm
Gewicht	1.2 kg




Herstellerinformationen:


proxistar
Foto Zajac e.K.
Kolpingstraße 9
92289 Ursensollen
GERMANY

Service:

Tel: +49 (0)9628 929 312
Fax: +49 (0)9628 929 290
<http://www.proxistar.de>
Email: info@proxistar.de

WEEE-Reg.-Nr.: DE 50064005

 Durch die CE-Kennzeichnung wird bestätigt, dass das Gerät die europäischen Richtlinien für Produktsicherheit erfüllt.

 Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen in der Europäischen Union - gemäß Richtlinie 2002/96/EG - einer fachgerechten Entsorgung zugeführt werden. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung entsprechend der geltenden gesetzlichen Bestimmungen.



USER'S MANUAL

Quartzlight PS-1000

Dear buyer,

thank you for deciding on a Quartzlight unit of the PS series.
We are very certain that it will satisfy your needs.

Proxistar studio flash units of the PS series were developed especially for the beginner but also the professional user.

The devices are used for taking photographs both in the digital and in the hybrid range. They are characterised by a very compact design, simple operation and reliable function.

The output is continuously variable from 1/16 to full power.

All devices in this series are equipped with an integrated fan. As a result function is guaranteed for frequent release. Additionally the devices are equipped with an overload protection, which automatically switches off the appliance if necessary.

The flash tubes, modelling lights and the optional accessories are easy to use and fulfill the requirements of a beginner but also of a professional photographer as well.

This manual includes important notes for the proper use of the flash unit. Read the following pages attentively.

Consider the safety references in this guidance carefully in order to avoid damages to property and persons.

Keep the guide for future reference and pass it on to each new user.

We wish you success with your proxistar studio flash unit.

Contents

	Page
1. Important safety information.....	19
2. Unpacking and examining the equipment	20
3. Use of equipmentedienung des Gerätes	21
3.1. Overview of the components	21
3.2. Overview of operating instructions	21
4. Installing and unistalling of protective cap	22
5. Installing and Uninstalling reflector	22
6. Put in and change lamp	23
7. Attach equipment to current supply.....	23
8. Turn on, switch off of the flash device	23
9. Adjusting the device	23
10. Installationof the equipment on a stand	24
11. Transportation and storage of the equipment.....	24
12. Solving problems	24
13. Maintenance of the equipment	25
13.1. Examine and maintain the equipment regularly	25
13.2. Clean equipment	25
13.3. Exchanging micro fuse	25
14. Replacements and accessories	26
15. Technical specifications.....	26

1. Important safety information



Danger of angiopathic retinopathy

The flash can damage the retina and lead to blindness, if you release a flash close to the eyes of humans or animals.

- Ensure that persons or animals keep a minimum distance of 2 m away from the equipment and keep them from looking directly into the flash.



Danger of contact, contusion, burns and fire by falling equipment

The modelling light, the flash tube and reflector can heat up to 240 °C.

- Always set up the equipment steadily and slip-proof and ensure safe storage.
- Keep children and animals away from the equipment. They might knock over the equipment.
- Be certain that nobody can trip over cables connected to the equipment as it might be knocked over.



Danger of electric shock and burn

Note that the equipment is still connected to electricity, even if it is switched off. Only if you disconnect the main power plug it is really dead.

- Switch off the equipment if not in use.
- Switch off the equipment before all assembly and maintenance and disconnect the main power plug.
- Ensure that the equipment cannot switch on unintentionally.
- Interrupt current supply during longer breaks, by disconnecting the main power plug.



Danger of electric shock and fire caused by short circuit

A short circuit can be caused by defective cables and by humidity or moisture. A short circuit can cause the wiring leads to become so hot that their isolation melts or the wiring leads even melt through. This again may cause fire.

- Use only the original cables supplied with the product. Only these cables are calibrated to the equipment and guarantee necessary security for you and your equipment.
- Do not operate the equipment with wet hands.
- Operate the equipment in dry areas only.
- Do not operate the equipment outside.
- Clean the equipment as indicated in these instructions.
- Make certain that cables and wiring leads are not damaged. This might happen by heat or by chemical or physical causes such as scrubbing, breaking, pulling, rolling over or even nibbling pets.
- Make sure that the equipment does not fall down. Equipment that has fallen down must be checked by an electrical specialist before it is restarted.
- In case of damage or defect of the equipment or if burning smell is detected: Interrupt current supply immediately by disconnecting the main power plug. Do not operate the equipment when housing, reflector, adjustable light, flash tube or main cable are defective. Do not open the equipment. Never repair the equipment yourself. Repair of the equipment must be only by an electrical specialist.
- Always maintain equipment as prescribed in these instructions.
- Use original replacements exclusively.



Fire risk by overheating

In case of using the equipment with installed protective cap or covered vents the equipment might overheat. The equipment itself and easily inflammable materials near the equipment can burn.

- Do not operate the equipment with installed protective cap.
- Do not cover the vents during use.
- Remove easily inflammable materials from the proximity of the equipment.
- Used spare parts must match the corresponding specifications. See technical data.



Fire risk due to hot components

The modelling light and the flash tube can heat up to 240 °C, the reflector up to 75 °C and the flash unit housing up to 45 °C. Easily inflammable materials can begin to burn, if they get too close to a hot component.

- Do not cover the vents during use.
- Remove easily inflammable materials from the near of the equipment.



Burn danger at hot components

The modelling light and the flash tube can heat up to 240 °C, the reflector up to 75 °C and the flash unit housing up to 45 °C.

- Do not touch these components during use and during cooling phases.
- Let the equipment cool down approx. 30 minutes cooling before you start assembly or maintenance works.



Danger of cuttings and splinter by bursting adjustable bulb and by breaking or bursting flash tube.

Even tiny remains of skin oil on the flash tube can cause the bursting of the flash tube due to strong heat during use. Glass splinters might injure eyes and skin.

- Treat modelling lamp and flash tube carefully, so as not to break the glass.
- Do not touch the flash tube with bare hands. Wear clean cotton gloves or use a clean

2. Unpacking and examining the equipment

1. Unpack the equipment carefully.

NOTE: Retain packing for later storage and transport of the equipment.

2. Examine whether the consignment is complete.

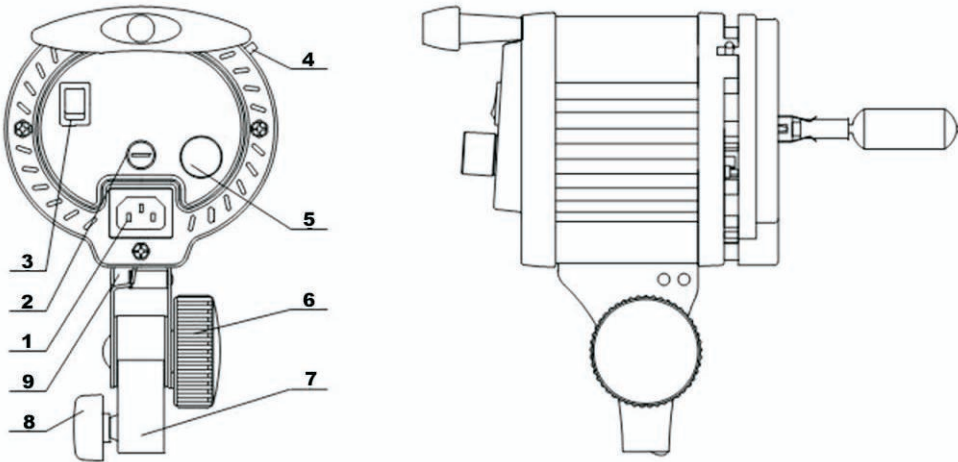
- 1 proxistar studio flash unit including protective cap
- 1 reflector
- 1 modelling lamp
- 1 synchroncable
- 1 mains cable

3. Make sure that the consignment is undamaged.

NOTE: If the consignment is incomplete or damaged, please immediately contact your supplier.

3. Use of equipment

NOTE: Never switch on electrical appliances immediately after bringing them from cold to warm places. Arising condensation can cause a short-circuit that might destroy the device. You thus should keep the device some time in current free condition to let it reach ambient temperature before use.



3.1. Overview of the components

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 net socket | 6 Adjustment angle |
| 2 fuse | 7 stand connection |
| 3 ON/OFF button | 8 lock screw for stand connection |
| 4 catches for reflector | 9 shield holder |
| 5 power control from 1/16 to full | |

3.2. Overview of operating instructions

NOTE:

You will find detailed instructions of the following activities in the respective sections of this guide. Observe the order of the following activities at start-up in order to avoid damage to the equipment.

! Consider the safety references in the respective sections for all activities.

1. Install the equipment on a stand (optional).
2. Insert lamp
3. Install studio umbrella (optional).
4. Attach equipment to power supply.
5. Switch on equipment.
6. Adjust power.

4. Installing and uninstalling of protective cap

! **WARNING! Future burst danger of the lamp.**
Make sure not to touch the lamp inadvertently with bare hands.
Wear clean cotton gloves or use a clean cloth.



A catch
B plug in holes for reflector
and/or protective cap

4.1. Taking off of protective cap:

- Press back release levers and keep them pressed.
- Turn protective cap clockwise to a complete stop, turn and lift it from equipment.
- Release levers.

4.2. Installation of protective cap.

- Let the equipment cool down.

! **WARNING! Fire risk due to overheating. Burn danger.**
Let the equipment cool down for approx. 30 minutes.

- Press back release levers and keep them pressed.
- Put protective cap into the three plug in holes at the equipment and turn it in clockwise direction until it perceptibly engages.
- Release levers

5. Installing and uninstalling reflector

5.1. Install reflector:

- Switch off equipment.
- Let equipment cool down.

! **WARNING! Burn danger at the reflector, at the modelling lamp and at the flash tube. Let the equipment cool down approx. 30 minutes.**

- Uninstall protective cap.
- Press back release levers and keep them pressed.
- Insert the reflector in the three plug in holes at the equipment in such a way that the opening for the studio umbrella (optional) is showing downward.
- Turn reflector clockwise, until it perceptibly engages.
- Release levers.
- Attach safety cover to catch.

5.2. Uninstalling the reflector:

! **WARNING! Burn danger at the reflector, at the modelling lamp and at the flash tube. Let the equipment cool down approx. 30 minutes.**

- Remove safety cover from catch.
- Press back release levers and keep them pressed.
- Turn reflector counter clockwise to a complete stop and lift it from equipment.
- Install protective cap.

6. Plug in and change of light

- ⚠ WARNING! Future burst danger of the flash tube.**
Make sure not to touch the flash tube inadvertently with bare hands.
Wear clean cotton gloves or use a clean cloth.



- Switch off equipment.
2. Pull power supply plug.
3. Let equipment cool down.

- ⚠ WARNING! Burn danger at the reflector, at the modelling lamp and at the flash tube. Let the equipment cool down approx. 30 minutes.**
4. Put in modelling lamp: When the protective cap is installed: Uninstall protective cap.
Put modelling lamp carefully into the socket.
5. Remove modelling lamp: Remove modelling lamp carefully from the socket.
6. Install protective cap.

7. Attach equipment to current supply

1. Switch off equipment.
2. Compare local current supply with the connected loads of the equipment. If the values do not correspond, please contact your supplier.
3. Connect mains cables to mains connection socket at the equipment and to plug socket.

8. Turn on, switch off of the flash device

1. If the protective cap is installed: remove protective cap.
⚠ WARNING! Fire risk due to heat accumulation.
Do not operate the equipment while the protection hood is installed.
2. Switch on equipment: Set main button POWER to position I.
3. Switch off equipment: Set main button POWER to position 0.

9. Gerät einstellen

9.1. Leistung einstellen

Mit Hilfe des Leistungsreglers kann die Leistung in 40 Einzelschritten auf die gewünschte Leistung eingestellt werden.

10. Installation of the equipment on a stand

NOTE: Consult users manual of the stand manufacturer.

- ⚠ CAUTION:**
Install the equipment on a stand appropriate for weight and dimensions of the equipment only. Be certain that the stand with the installed equipment cannot tilt or slide.



A stand mounting
B lock screw
C Angle screw

1. Open lock screw.
2. Put equipment on stand.
3. Tighten lock screw.
4. Adjust angle with the angle screw.

11. Transportation and storage of the equipment

1. Switch off the equipment.
2. Let the equipment cool off completely.
⚠ WARNING! Fire risk from hot components. Let the equipment cool off completely.
3. Unscrew modelling lamp:
- Screw modelling lamp from the socket carefully.
- Install protective cap.
4. Dismantle reflector and all cable connections.
5. Clean equipment if necessary.
6. Put the equipment and all dismantled parts into the original packaging and transport or store it according to the instructions in the technical data.

12. Solving problems

Problem	Possible cause	Remedy
Flash unit is switched on but shows no function	Main cable is not plugged in or not plugged in correctly	Plug in main cable correctly
	Micro fuse is defective	Exchange micro fuse, see <i>exchanging micro fuse</i>
	Light is defective	Exchange light, see <i>exchanging light</i>

13. Maintenance of the equipment

13.1. Examine and maintain the equipment regularly

Examine all cables and plugs for damages. When damaged: Let an electrical specialist repair the equipment immediately

13.2. Clean equipment



WARNING!

Future burst danger of the lamp. Do not inadvertently touch the lamp with bare hands.



WARNING!

Danger of current impact and electric shock

Use the indicated cleaners only.

Strictly avoid contact with humidity or water.

While cleaning the equipment always disconnect from electric current.

Component	Cleaning
Housing	Eliminate contamination with micro cloth
Lamp	Dab with dust brush or dry, soft cloth: <i>NOTE: Do not clean the flash equipment and the flash tube with water. Even small contamination can cause breakage of the flash tube or the modelling light</i>
Reflector	Eliminate contamination with micro cloth

13.3. Exchanging micro fuse



WARNING!

Current impact danger and fire risk by short-circuit

A micro fuse, which does not correspond to the prescribed specifications, does not offer protection in cause of an overloading of the equipment. Only use a micro fuse corresponding to the prescribed specifications. See technical data.

NOTE: In the fuse holder you can find a reserve fuse.



A Fuse holder

1. Switch off equipment.
2. Interrupt current supply: Pull power supply plug.
3. Unscrew the fuse holder.
4. Pull fuse holder completely from the module by using hands.
5. Push the new micro fuse into the mounting plate.
7. Screw fuse holder into the module.

14. Replacements and accessories

Replacement	Artikelnummer
Replacement lamps for PS-1000	102192

Accessories	Artikelnummer
Barn door for PS-1000	102289
Beauty Dish	102482
Honey comb for Beauty Dish	102523
60x90 soft box	102513
Stand PS-806	102008

Extensive accessories are available for your proxistar studio flashes.

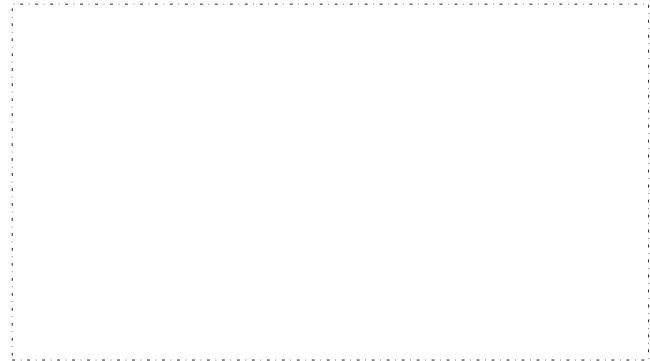
Barn doors, Honey combs and spots, soft boxes in different sizes and forms, studio umbrellas in different sizes and colours, radio and infrared triggers, stands and more ...

Please use original accessories to ensure a proper functionality. Not foreseen accessories or accessories of other manufacturer could damage your equipment. In this case, a warranty would no longer exist.

Ask your supplier.

15. Technical specifications

Current supply	AC 220 Volt, 50/60 Hz
Output	500 to 1000 Watt
Fan	inserted fan
Temperature limit	90° Celsius
Power adjustment	1/16 to full power
Angle of reflected beam	55 Grad
Socket	G-9.5 two Pins
Colour temperature	3200 Kelvin
Fuse	10 Ampere
Measures in mm	136 x 127 x 100 mm
Weight in kg	1.2 kg



Manufacturer:

proxistar
Foto Zajac e.K.
Kolpingstr. 9
92289 Ursensollen
GERMANY

Service:

Phone: +49 (0)9628 929 312
Fax: +49 (0)9628 929 290
<http://www.proxistar.de>
Email: info@proxistar.de

WEEE-Reg.-No.: DE 50064005



It is confirmed by the CE-marking that the equipment fulfills the European Guidelines for product security.



Electronic devices are not for domestic disposal, but must - in the European Union - be professionally disposed of in accordance with guideline 2002/96/EG. Please dispose of this equipment according to the legal regulations in your area.



MODE D'EMPLOI

Quartzlight PS-1000

Chère acheteuse, cher acheteur,

merci beaucoup d'avoir choisi un Quartzlight proxistar de la série PS. Nous sommes certains que vous allez en être très satisfait.

Les flashes studio proxistar de la série PS ont été développées spécialement pour l`usager amateur mais aussi pour l`usager professionnel. Les appareils sont employés soit pour la photographie digitale soit pour la photographie analogue. Ils se distinguent par leur construction très compacte, leur utilisation aisée et leur fonction fiable.

La performance est réglable continu de 1/16 jusqu'à la pleine performance.

Les lampes de flash, des lumières de réglage et les accessoires optionnellement disponibles sont simplement à installer et réalisent les exigences d'un amateur mais aussi d'un photographe professionnelle.

- **Ce mode d'emploi vous donne des indications importantes pour l'usage de cet appareil flash. Lisez les pages suivantes attentivement.**
- **Respectez les avis de sécurité de ce mode d'emploi soigneusement pour éviter les dommages corporels et matériels.**
- **Gardez ce mode d'emploi pour une consultation ultérieure et transmettez-le à chaque nouvel usager.**

Nous vous souhaitons bonne chance avec votre flash studio proxistar.

Sommaire

	Seite
1. Informations importantes de sécurité	33
2. Déballer l'appareil et le contrôler	34
3. Mise en service de l'appareil	35
3.1. Aperçu des pièces de l'appareil	35
3.2. Mode d'emploi abrégé	35
4. Démontez et montez le capuchon protecteur.....	36
5. Monter et démonter le réflecteur.....	36
6. Le luminaire commencent, changent.....	37
7. Brancher l'appareil à l'alimentation générale de	37
8. Brancher et débrancher l'appareil	37
9. Brancher l'appareil	37
10. Monter l'appareil sur le trépied	38
11. Transporter et entreposer l'appareil	38
12. Remédier à des problèmes	38
13. Entretien de l'appareil	39
13.1. Contrôle et entretien régulier de l'appareil	39
13.2. Nettoyer l'appareil	39
13.3. Échanger le fusible en fil fin	39
14. Pièces de rechange et accessoires	40
15. Technical specifications	40

1. Informations importantes de sécurité



Risque de blessure de la rétine

La lumière du flash peut provoquer une lésion de la rétine et rendre aveugle, si vous déclenchez un flash à proximité immédiate des yeux d'êtres humains et d'animaux.

- Prenez soin que les êtres humains ou les animaux sont à une distance minimum de 2 mètres de l'appareil et ne regardent pas directement dans le flash.



En cas de chute de l'appareil, danger de coup, de contusion, de brûlure et d'incendie.

La lampe de réglage, la lampe du flash et le réflecteur peuvent atteindre une température de 240°C.

- Veuillez toujours à installer l'appareil de façon à ce qu'il ne se renverse pas et ne glisse pas. Veuillez à l'entreposer en toute sécurité.
- Tenez 'a l'écart de l'appareil enfants et animaux. Ils pourraient renverser l'appareil.
- Veuillez à ce que personne ne puisse se prendre les trépieds dans des câbles connectés à l'appareil. L'appareil pourrait être renversé.



Danger de choc électrique, danger de brûlure

- Prenez en considération que l'appareil est toujours lié à la tension de réseau, même si il est éteint. Seulement si vous débranchez l'appareil de l'alimentation générale de courant en tirant la fiche de contact, il sera vraiment sans tension.
- Éteignez l'appareil, si vous ne l'utilisez pas.
- Eteignez l'appareil avant tous les travaux de montage et d'entretien et interrompez l'alimentation générale de courant en tirant la fiche de contact.
- Assurez-vous que l'appareil ne se met pas en marche involontairement.
- Interrompez l'alimentation générale de courant pendant les pauses d'activité prolongées en tirant la fiche de contact.



Danger de choc électrique et d'incendie par court-circuit

Un court-circuit peut être causé par des câbles endommagés et par l'humidité. Lors d'un court-circuit les fils peuvent se réchauffer si fortement que leur isolation fond ou les fils même ce qui peut provoquer un incendie.

- N'utilisez pour cet appareil que les câbles originaux inclus. Seulement ces câbles sont adaptés et garantissent la sécurité nécessaire pour vous et votre appareil.
- N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées.
- N'utilisez l'appareil que dans des pièces sèches.
- N'utilisez pas l'appareil dehors.
- Nettoyez l'appareil seulement comme décrit dans le mode d'emploi.
- Veuillez à ce que les câbles et fils ne soient pas abîmés. Ceci pourrait arriver sous l'influence de la chaleur, des influences chimiques et mécaniques comme frotter, plier, tirer, déferler ou des animaux domestiques qui grignotent.
- Veuillez à ce que l'appareil ne tombe pas. Faites vérifier un appareil tombé par un électricien qualifié avant de le remettre en marche.
- Si l'appareil est déjà abîmé ou en panne ou si vous percevez une odeur de matériel fondu: interrompez tout de suite l'alimentation générale de courant en tirant la fiche de contact. N'utilisez pas l'appareil quand le boîtier, le réflecteur ou le cordon électrique est abîmé ou quand la lampe de réglage ou la lampe du flash est en panne. N'ouvrez pas l'appareil. Ne réparez jamais l'appareil seul. Ne laissez réparer l'appareil que par un électricien qualifié.
- Entretenez cet appareil toujours comme prescrit dans ce mode d'emploi.
- Utilisez pour cette appareil exclusivement des pièces de rechange originales.



Danger d'incendie par surchauffement

L'appareil peut surchauffer si vous l'utilisez avec le capuchon protecteur monté ou avec les interstices d'aération couverts. L'appareil même et des matériaux facilement inflammables près de celui-ci peuvent commencer à brûler.

- N'utilisez pas l'appareil avec le capuchon protecteur monté.
- Ne couvrez pas les interstices d'aération pendant l'emploi.
- Écartez les matériaux facilement inflammables de l'appareil.
- Utilisez pour cet appareil exclusivement des pièces de rechange qui correspondent à la spécification prescrite. Cf. dates techniques.



Danger d'incendie provoqué par des pièces trop chaudes de l'appareil

La lampe de réglage et la lampe du flash peuvent atteindre une température de 240°C, le réflecteur de 75°C et le boîtier du flash de 45°C. Des matériaux facilement inflammables peuvent commencer à brûler, si ils s'approchent trop une partie chaude de appareil.

- Ne couvrez pas les interstices d'aération quand vous utilisez l'appareil.
- Écartez des matériaux facilement inflammables de l'appareil.



Danger de brûlure provoqué par des parties chaudes de l'appareil

La lampe de réglage et la lampe du flash peuvent atteindre une température de 240°C, le réflecteur de 75°C et le boîtier du flash de 45°C.

- Ne touchez pas à ces parties d'appareil pendant l'utilisation et les phases de refroidissement.
- Laissez refroidir l'appareil pendant 30 minutes avant de commencer des travaux de montage ou d'entretien.



Danger de coupure ou d'éclats par l'ampoule de réglage ou par lampe de flash qui se brisent

Déjà peu de traces de graisse sur la lampe du flash peuvent faire éclater celle-ci pendant l'utilisation à cause d'un fort développement de chaleur. Les éclats de verre peuvent blesser les yeux et la peau.

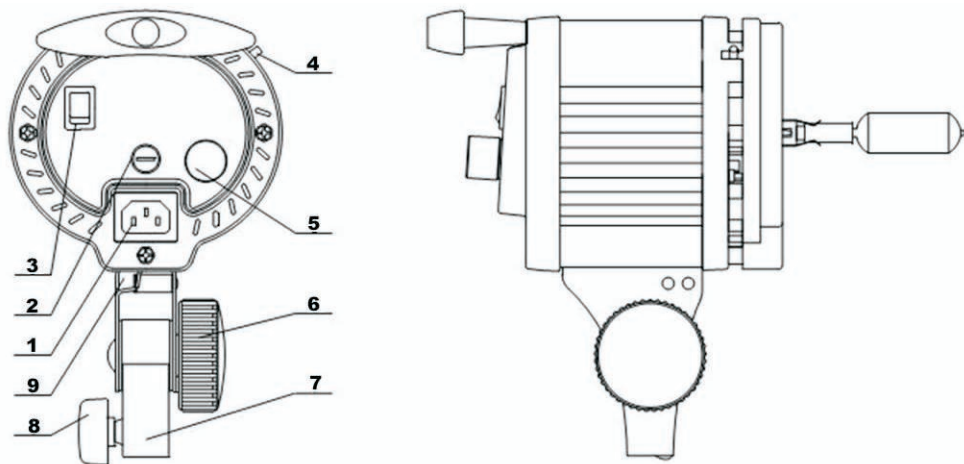
- Traitez avec précaution la lampe de réglage et la lampe du flash pour ne pas briser le verre.
- Ne touchez pas la lampe du flash avec des mains nues. Portez des gants en coton propre ou utilisez un chiffon propre.
- Veuillez à ne pas toucher la lampe du flash involontairement quand vous en changez une pièce ou en montez une.

2. Déballez l'appareil et le contrôler

1. Déballez l'appareil avec précaution .
ATTENTION: Gardez l'emballage pour entreposer l'appareil ou le transporter.
2. Contrôlez si la livraison est complète:
 - 1 appareil flash studio proxistar avec capuchon de sécurité
 - 1 réflecteur
 - 1 lampe de réglage
 - 1 câble synchrone
 - 1 câble d'alimentation
3. Contrôlez si la livraison est intacte.
ATTENTION: Si la livraison est incomplète ou endommagée adressez-vous tout de suite à votre fournisseur.

3. Mise en service de l'appareil

ATTENTION: N'allumez jamais l'appareil tout de suite si celui-ci est transporté d'une pièce froide dans une pièce chaude. L'eau de condensation qui se produit peut détruire l'appareil. Laissez l'appareil débranché atteindre la température de la pièce.



3.1. Aperçu des pièces de l'appareil

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Douille de réseau | 6 Point de vue d'inclinaison |
| 2 Fusible | 7 Stativaufnahme |
| 3 Interrupteur principal ALLUMÉ/ÉTEINT | 8 Feststellschraube Stativfixierung |
| 4 Levier de déblocage pour le réflecteur | 9 Schirmdurchführung |
| 5 Régulateur de performance 1/16 jusqu'à pleinement | |

3.2 Mode d'emploi abrégé

ATTENTION: Vous trouvez l'instruction détaillée pour les activités suivantes dans les paragraphes respectifs de ce mode d'emploi. Pendant la première mise en marche respectez l'ordre des activités suivantes pour éviter des dégâts à l'appareil.

! Respectez pendant chaque activité les avis de sécurité dans les paragraphes respectifs.

1. Monter l'appareil sur un trépied (optionnel).
2. Vissent le luminaire
3. Monter le parapluie studio (optionnel).
4. Brancher l'appareil à l'alimentation générale de courant.
5. brancher l'appareil.
6. La performance règlent

4. Démontez et montez le capuchon protecteur

! **AVERTISSEMENT: Risque de blessure par luminaire cassant.** Vous veillez à ce que vous n'affectez pas le luminaire par erreur. Portez les gants en laine d'arbre propres ou ils utilisent un drap propre.



A Levier de déblocage
B Ouvertures pour réflecteur ou bien le capuchon protecteur

4.1 Démontez le capuchon protecteur:

- Appuyer le levier de déblocage en arrière et le tenir dans cette position.
- Tourner le capuchon protecteur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à l'arrêt et l'enlever de l'appareil.
- Lâcher le levier de déblocage.

4.2 Monter le capuchon protecteur:

- Laisser refroidir l'appareil.

AVERTISSEMENT: Danger d'incendie par surchauffe. Danger de brûlure. Laisser refroidir l'appareil environ 30 minutes.

- Appuyer le levier de déblocage en arrière et le tenir dans cette position.
- Introduire le capuchon protecteur dans les trois ouvertures de l'appareil et tourner dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

5. Monter et démonter le réflecteur

5.1 Monter le réflecteur

- Débrancher l'appareil.
 - Laisser refroidir l'appareil.
- !** **AVERTISSEMENT: Danger de brûlures provoquées par le réflecteur, la lampe de réglage et la lampe de flash. Laissez refroidir l'appareil environ 30 minutes.**
- Démontez le capuchon protecteur.
 - Appuyer le levier de déblocage en arrière et le tenir dans cette position.
 - introduire le réflecteur dans les trois ouvertures de l'appareil de telle manière que l'ouverture pour le parapluie réflecteur (optionnel) montre vers le bas.
 - Tourner le réflecteur dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
 - Lâcher le levier de déblocage.
 - Appliquer le capuchon de sécurité sur le levier de déblocage.

5.2. Démontez le réflecteur

! **AVERTISSEMENT: Danger de brûlures par le réflecteur, la lampe de réglage et la lampe de flash. Laissez refroidir l'appareil environ 30 minutes.**

- Enlever le capuchon de sécurité du levier de déblocage.
- Appuyer le levier de déblocage en arrière et le tenir dans cette position.
- Tourner le capuchon protecteur en sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à l'arrêt et l'enlever de l'appareil.
- Monter le capuchon protecteur.

6. Le luminaire commencent, changent



Risque de blessure par luminaire cassant.

Ne touchez pas à la lampe du flash avec les mains nues. Portez des gants en coton propre ou utilisez un chiffon propre.



1. Débrancher l'appareil.
2. Tirer la fiche de contact.
3. Laissez refroidir l'appareil.



AVERTISSEMENT: Danger de brûlure aux parties d'appareils chaudes. Laissez refroidir l'appareil environ 30 minutes.

4. Le luminaire commencent : Si le bonnet de protection est monté : Le bonnet de protection démontent. La lampe de réglage prudemment dans la version mettent.
5. Le luminaire enlèvent : La lampe de réglage prudemment de la version tirent.
6. Monter le capuchon protecteur.

7. Brancher l'appareil à l'alimentation générale de

1. Débrancher l'appareil.
2. Comparer l'alimentation générale de courant locale avec les valeurs de connexion de l'appareil. Si les valeurs ne correspondent pas, adressez-vous à votre fournisseur.
3. Connecter le câble électrique avec la douille d'alimentation sur secteur de l'appareil et avec la prise.

8. Brancher et débrancher l'appareil

1. Si le capuchon protecteur est monté, démontez-le.



AVERTISSEMENT: Danger d'incendie provoqué par accumulation de chaleur. N'utilisez pas l'appareil avec le capuchon protecteur monté.

2. Brancher l'appareil: Mettre l'interrupteur principal POWER sur position I.
3. Débrancher l'appareil: Mettre l'interrupteur principal POWER sur position 0.

9. Brancher l'appareil

9.1. Ajuster la puissance

Avec l'aide du régulateur la puissance du flash peut être ajusté en 40 étapes jusqu'à la puissance souhaitée.

10. Monter l'appareil sur le trépied

ATTENTION: Respectez les informations du constructeur du trépied.



AVERTISSEMENT

Monter l'appareil exclusivement sur un trépied correspondant au poids et aux dimensions de l'appareil. Assurez-vous que le trépied avec l'appareil installé dessus ne risque pas de basculer ou de glisser.



A support du trépied
B Vis de fixation
C Réglage de l'inclinaison

1. Dévisser la vis de fixation.
2. Installer l'appareil sur le trépied.
3. Serrer la Vis de fixation .
4. A l'aide de la vis au point de vue d'inclinaison règle l'inclinaison souhaitée.

11. Transporter et entreposer l'appareil

1. Eteindre l'appareil.
 2. Laissez refroidir l'appareil complètement.
-
- ### AVERTISSEMENT: Danger d'incendie provoquée par des pièces chaudes de l'appareil. Laissez refroidir l'appareil complètement.
3. Le luminaire enlèvent :
 - le luminaire passent prudemment de la version.
 - Monter le capuchon protecteur.
 4. Démontez le réflecteur et tous les câbles de raccordement et de connexion.
 5. Nettoyer l'appareil si nécessaire.
 6. Poser l'appareil et tous les éléments démontés dans l'emballage d'origine et transporter ou entreposer selon les indications des données techniques.

12. Remédier à des problèmes

Problème	Cause potentielle	Remède
L'appareil est activé mais ne fonctionne pas.	Le câble électrique n'est pas ou pas correctement	brancher correctement le câble électrique
	Le fusible en fil fin est défectueux.	Échanger le fusible en fil fin, cf. échanger fusible en fil fin.
	la lampe est défectueuse	Échanger la lampe, cf. échanger la lampe.

13. Entretien de l'appareil

13.1. Contrôle et entretien régulier de l'appareil

Avant chaque mise en action: Examine all cables and plugs for damages.

When damaged: Let an electrical specialist repair the equipment immediately.

13.2. Nettoyer l'appareil



AVERTISSEMENT:

Danger ultérieur d'explosion de la lampe de flash.

Veillez à ne pas toucher involontairement la lampe du flash à main nues.



AVERTISSEMENT:

Danger de choc électrique.

Utilisez exclusivement les détergents prescrits. Ne laissez jamais l'appareil entrer en contact avec l'eau ou l'humidité. Toujours débrancher la prise de courant de l'appareil de l'alimentation générale de courant pour le nettoyer.

Pièce de l'appareil	Nettoieiment
Boîtier	Nettoyer les salissures avec un chiffon micro fibre.
Agent lumineux	Essuyer avec un chiffon doux ou un pinceau à poussière. <i>ATTENTION:</i> <i>Ne nettoyez pas la lumière de réglage et la lampe du flash à l'eau. La moindre trace d'humidité peut faire exploser les lampes.</i>
Réflecteur	Nettoyer les salissures avec un chiffon micro fibre.

15.4. Échanger le fusible en fil fin



AVERTISSEMENT!

Danger de choc électrique et d'incendie provoquée par court circuit

Un fusible en fil fin qui ne correspond pas à la spécification prescrite n'offre pas de protection lors d'un surcharge de l'appareil. Utilisez pour cet appareil exclusivement un fusible en fil fin qui correspond à la spécification prescrite. Cf. *données techniques*.

ATTENTION: Dans le porte-fusible se trouve un fusible de réserve pour vous.



A Porte-fusible

1. Débrancher l'appareil.
2. Interrompre l'alimentation générale de courant: retirer la fiche de contact.
3. Dévisser le porte-fusible
4. Retirer le fusible en fil fin usé du support.
5. Une nouvelle fine protection mettent.
7. Des détenteurs de protection prudemment vissent.

14. Pièces de rechange et accessoires

Pièce de rechange	Numéro article
Lampe de remplacement pour PS-1000	102192

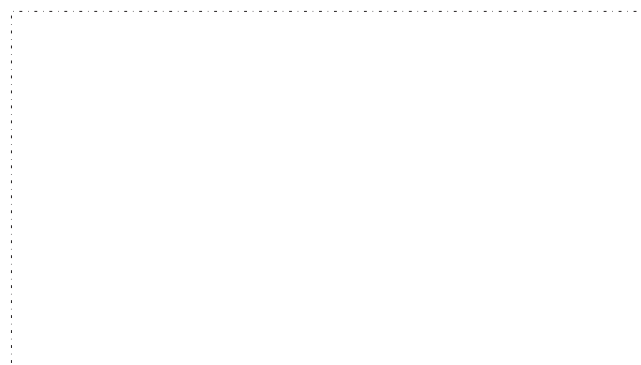
Pour votre produits proxistar, un grand nombre d'accessoires est disponible. Des abat-jour, des nids-d'abeilles, des spots amovibles, des softboxes de tailles et de formes diverses, des parapluies de studio dans de tailles et de couleurs diverses, des déclencheurs infrarouge et radio, des trépieds et beaucoup plus.

Veillez n'utiliser des accessoires autour d'un caractère fonctionnel parfait garantir que de façon originale pouvoir. Pour cela prévu ou des accessoires de troisièmes ne pourrait pas endommager votre appareil. Dans ce cas, une garantie ne serait plus donnée.

Demandez à votre fournisseur.

15. Technical specifications

Modèle	PS-1000
alimentation générale de	AC 220 Volt, 50/60Hz
Output	500W á 1000W
Refroidissement	Ventilateur intégré
Limite de température	90° Celcius
Réglage de la puissance	1/16 á pleine puissance
angle de départ	55 degrés
châssis-support	G-9.5 deux Pins
Lumière de réglage	75W, Plug-In
Temérature de couleur	3200 Kelvin
Fusible	10 Ampere
Mensurations en	136 x 127 x 100 mm
Poids en kilo	1.2



Constructeur:

proxistar
Foto Zajac e.K.
Kolpingstr. 9
92289 Ursensollen
GERMANY

Service:

Tél: +49 (0)9628 929 312
Fax: +49 (0)9628 929 290
<http://www.proxistar.de>
Email: info@proxistar.de

Numéro de registre WEEE: DE 50064005



La référence CE confirme que l'appareil satisfait aux directives européennes pour la sécurité des produits.



Les appareils électroniques ne sont pas à jeter dans les déchets domestiques, mais doivent – dans l'Union Européenne selon la directive 2002/96/EG - être éliminés conformément à la législation en vigueur. S'il vous plaît éliminez cet appareil à la fin de son utilisation conformément à la législation en vigueur.