

# STUDIO RINGLEUCHE SL-45 75W STUDIO RING LIGHT

**BEDIENUNGSANLEITUNG**  
**USER MANUAL**  
**NOTICE D'UTILISATION**  
**MANUAL DE INSTRUCCIONES**  
**MANUALE D'ISTRUZIONI**  
**ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

DE SL-45 Studio Ringleuchte 75W  
GB SL-45 Studio Ring Light 75W  
FR Eclairage circulaire de studio SL-45 75W  
ES Anillo de luz de estudio SL-45 75W  
IT SL-45 luce anulare 75W  
RU SL-45 Студийная кольцевая вспышка 75W



## DE **BEDIENUNGSANLEITUNG** **SL-45 Studio Ringleuchte 75W**

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause DÖRR entschieden haben.

Die DÖRR SL-45 Studio Ringleuchte wurde speziell für Portraits und Produktaufnahmen entwickelt. Frontal um das Objektiv angeordnet sorgt die Ringleuchte für nahezu schattenfreie Ausleuchtung mit einem ringförmigen Reflex im Auge. Für eine plastische Ausleuchtung wird die Ringleuchte seitlich vom Objekt aufgestellt. Kann als Haupt- oder Aufhelllicht verwendet werden.

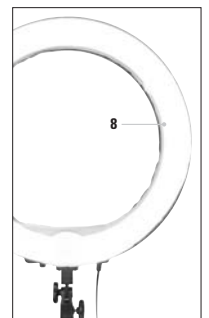
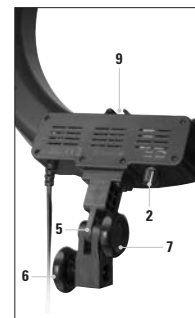
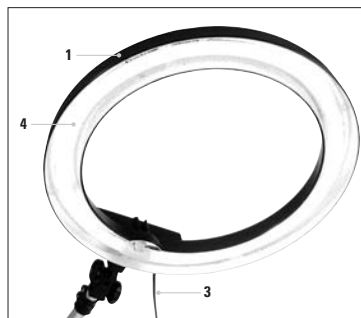
Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

### 1. SICHERHEITSHINWEISE

- Die Ringleuchte vor Regen, Feuchtigkeit und extremen Temperaturen schützen.
- Verwenden Sie die Ringleuchte nicht falls sie beschädigt wurde. Versuchen Sie nicht, die Ringleuchte zu zerlegen oder selbst zu reparieren. Falls eine Reparatur notwendig wird, kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.
- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn die Ringleuchte länger nicht verwendet wird oder wenn Sie die Ringleuchte reinigen möchten.
- Reinigen Sie die Ringleuchte nicht mit Benzin oder scharfen Reinigungsmitteln. Wir empfehlen ein fusselfreies, leicht feuchtes Mikrofasertuch um die äußeren Bauteile der Ringleuchte zu reinigen.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern.

### 2. TEILEBESCHREIBUNG

1. Aluminium Gehäuse
2. An/Aus Schalter mit Dimmfunktion
3. Netzstecker
4. 75W Röhre
5. Stativhalterung mit Neigefunktion für Leuchtenstativ
6. Feststellschraube Stativhalterung
7. Feststellschraube Neigefunktion
8. Diffusorbezug
9. Aufnahme für Stativköpfe oder Haltesysteme mit Universalsblitzfuß



### 3. MONTAGE

- Stecken Sie die Ringleuchte mit der Stativhalterung (5) auf Ihr Leuchtenstativ und ziehen Sie die Feststellschraube (6) fest.
- Lösen Sie die Feststellschraube für die Neigefunktion (7) und stellen Sie den gewünschten Beleuchtungswinkel ein.
- Für Portraitaufnahmen platzieren Sie Ihre Kamera auf einem Stativ mittig hinter der Leuchte (Bild 1). Alternativ können Sie die Kamera mittels einem Stativkopf oder Haltesystem mit Universalsblitzfuß (optional) direkt auf die Leuchte montieren (9).



### 4. GEBRAUCH

- Verbinden Sie den Netzstecker (3) mit der Stromquelle und schalten Sie die Ringleuchte am An/Aus Schalter (2) ein.
- Durch Drehen des An/Ausschalters lässt sich die Helligkeit dimmen.
- Für ein noch weiches Licht verwenden Sie den mitgelieferten Diffusorbezug (8).

### 5. TECHNISCHE DATEN

Beleuchtungsstärke	290 - 860 Lux/1 m stufenlos regelbar
Farbtemperatur	5300 K (+/- 200 K)
Durchmesser	48 cm
Beleuchtung	75W Lampe, gesteckt und einfach wechselbar
Energiequelle	AC 220-240V/50Hz
Gehäuse	Stabiles Aluminium Gehäuse
Befestigung	Halterung mit Neigefunktion für Leuchtenstative
Gewicht	ca. 1240 g

### 6. LIEFERUMFANG

Ringleuchte, Netzstecker, Transporttasche, Diffusorbezug, Halterung mit Neigefunktion, Bedienungsanleitung

## INFORMATIONEN ZU ENERGIESPARLAMPEN

Kompaktleuchtstofflampen

### ENTSORGUNG

Kompaktleuchtstofflampen und stabförmige Leuchtstofflampen enthalten Quecksilber. Deshalb gehören diese Lampen, wenn sie ausgedient haben, nicht in den Hausmüll oder gar den Glascontainer, sondern sind bei einer geeigneten Sammelstelle für Altgeräte abzugeben. Nur dann kann Quecksilber getrennt erfasst und das Lampenglas verwertet werden. Die Rückgabe ist für Sie als Privatperson kostenlos. Wo sich die für Sie nächste Sammelstelle befindet, erfahren Sie von der Abfallberatung Ihrer Kommune.

Bruch einer Energiesparlampe

Falls eine Kompaktleuchtstofflampe (umgangssprachlich Energiesparlampe) zerbricht, kann Quecksilber in die Raumluft abgegeben werden. Aufgrund der sehr geringen Menge an Quecksilber, das aus einer Kompaktleuchtstofflampe bei Glasbruch freigesetzt werden kann, sind keine Gesundheitsschäden zu erwarten. Um den Kontakt mit Quecksilber so gering wie möglich zu halten, sollten folgende Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden: Quecksilber ist ein Metall, das schon bei Raumtemperatur verdampft. Deshalb gilt grundsätzlich, dass möglichst alle Reinigungs- und Aufräumarbeiten bei geöffneten Fenstern erfolgen sollten. Da der Quecksilbergehalt der Raumluft direkt nach dem Zerbrechen der Kompaktleuchtstofflampe am höchsten ist, sollten zunächst die anwesenden Personen den Raum für einige Minuten verlassen, während gelüftet wird (gegebenenfalls Heizung oder Klimaanlage abschalten). Dadurch reduziert sich die Luftbelastung erheblich. Um eine weitere Verbreitung des aus der Kompaktleuchtstofflampe freigesetzten Quecksilbers zu verhindern, sollten Sie auf die Benutzung eines Staubsaugers bei der Entfernung der Glasbruchstücke verzichten. Verwenden Sie stattdessen lieber Karton oder steifes Papier, um die Bruchstücke zusammenzukehren. Tragen Sie dabei Einmalhandschuhe. Alle Bruchstücke und die verwendeten Reinigungsutensilien sollten Sie in einem Einmachglas o.ä. sammeln und als Sondermüll entsorgen.

Quelle: Umweltbundesamt



### WEEE HINWEIS

Die WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Richtlinie, die als Europäisches Gesetz am 13. Februar 2003 in Kraft trat, führte zu einer umfassenden Änderung bei der Entsorgung ausgedienter Elektrogeräte. Der vornehmliche Zweck dieser Richtlinie ist die Vermeidung von Elektroschrott (WEEE bei gleichzeitiger Förderung der Wiederverwendung, des Recyclings und anderer Formen der Wiederaufbereitung, um Müll zu reduzieren. Das abgebildete WEEE Logo (Mülltonne) auf dem Produkt und auf der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, alle ausgedienten elektrischen und elektronischen Geräte an entsprechenden Sammelpunkten abzuliefern. Eine getrennte Sammlung und sinnvolle Wiederverwertung des Elektroschrottes hilft dabei, sparsamer mit den natürlichen Ressourcen umzugehen. Des Weiteren ist die Wiederverwertung des Elektroschrottes ein Beitrag dazu, unsere Umwelt und damit auch die Gesundheit der Menschen zu erhalten. Weitere Informationen über die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte, die Wiederaufbereitung und die Sammelpunkte erhalten Sie bei den lokalen Behörden, Entsorgungsunternehmen, im Fachhandel und beim Hersteller des Gerätes.

### ROHS KONFORMITÄT

Dieses Produkt entspricht der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 03.01.2013 bezüglich der beschränkten Verwendung gefährlicher Substanzen in elektrischen und elektronischen Geräten (RoHS) sowie seiner Abwandlungen.



### CE KENNZEICHEN

Das aufgedruckte CE Kennzeichen entspricht den geltenden EU Normen.

### SL-45 Studio Ring Light 75W

Thank you for purchasing the DÖRR SL-45 Studio Ring Light.

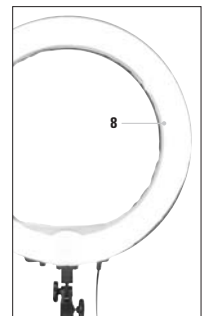
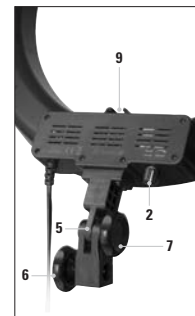
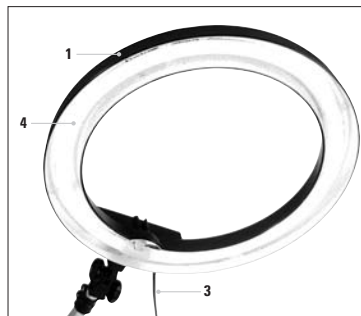
The DÖRR SL-45 ring light is especially designed for portraits and product photography. Frontal use around the lens the ring light produces an almost shadow free illumination and creates a circle round reflection in the eye. Lateral use creates a three-dimensional illumination. Well suited as main or additional illumination.

#### 1. SAFETY HINTS

- Protect the ring light from rain and humidity. Do not expose the ring light to extreme temperatures.
- Do not use the ring light if it is damaged. Do not attempt to disassemble and repair the ring light. If a repair becomes necessary, contact a local service agent.
- Disconnect the device from the power supply, if you wish to clean the ring light or if you plan not to use it over a longer period.
- Do not clean the ring light with benzine or other strong cleaning agents. We recommend the use of a fluff-free damp micro fiber tissue to clean the outer components of the ring light.
- Keep the device out of reach of children.

#### 2. NOMENCLATURE

1. Aluminum housing
2. On/Off switch with dimmer
3. Power Plug
4. 75W bulb
5. Tripod mount with tilt function for light stands
6. Locking screw for tripod mount
7. Locking screw for tilt function
8. Diffusor cover
9. Support for tripod heads or mounting systems with universal hot shoe



#### 3. MOUNTING

- Place the ring light with tripod mount (5) to your light stand and tighten the locking screw (6).
- Loosen the locking screw for the tilt function (7) and set the desired illumination angle.
- For portraits place your camera onto a tripod and choose position behind the light in the center (figure 1). Alternatively, you can mount the camera onto a tripod head or holding system with universal hot shoe (optional) and slide directly to the hot shoe support (9).



figure 1

#### 4. USAGE

Connect power plug (3) with power supply and switch on the ring light turning the On/Off switch (2). By turning the On/Off switch, the brightness can be dimmed. The supplied diffusor cover creates an even more soft light.

#### 5. SPECIFICATIONS

Light intensity	290 - 860 lx/1 m variably adjustable
Color temperature	5300 K (+/- 200 K)
Diameter	48 cm
Illumination	75 W plug-in tube, easy to exchange
Energy source	AC 220-240V/50 Hz
Housing	sturdy aluminum housing
Mount	with tilt function for light stands
Weight	approx. 1240 g

#### 6. CONTENT

Ring light, case, diffusor cover, Tripod mount with tilt function, user manual Ringleuchte, Netzstecker, Transporttasche, Diffusorbezug, Halterung mit Neigefunktion, Bedienungsanleitung



#### WEEE INFORMATION

The Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE Directive) is the European community directive on waste electrical and electronic equipment, which became European law in February 2003. The main purpose of this directive is to prevent electronic waste. Recycling and other forms of waste recovery should be encouraged to reduce waste. The symbol (trash can) on the product and on the packing means that used electrical and electronic products should not be disposed of with general household waste. It is your responsibility to dispose of all your electronic or electrical waste at designated collection points. Disposing of this product correctly will help to save valuable resources and it is a significant contribution to protect our environment as well as human health. For more information about the correct disposal of electrical and electronic equipment, recycling and collection points please contact your local authorities, waste management companies, your retailer or the manufacturer of this device.

#### ROHS CONFORMITY

This product is compliant with the European directive 2011/65/EU of January 03, 2013 for the restriction of use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS) and its amendments.



#### CE MARKING

The CE marking complies with the European directives.

## FR NOTICE D'UTILISATION

### Eclairage circulaire de studio SL-45 75W

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit de la société DÖRR.

Le système d'éclairage circulaire SL-45 de la société DÖRR a été spécialement conçu pour des prises de vue de portraits et pour des prises de vue de produits . Lors d'un montage frontal autour de l'objectif et dû à la disposition circulaire , ce système d'éclairage permet une illumination presque exempte d'ombres en créant une réflexion circulaire dans l'oeil . Ce système d'éclairage circulaire peut également être monté latéralement par rapport à l'objet et ainsi permettant une illumination tridimensionnelle .

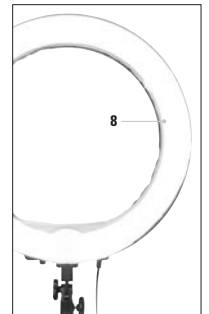
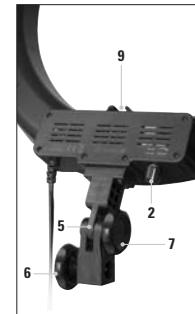
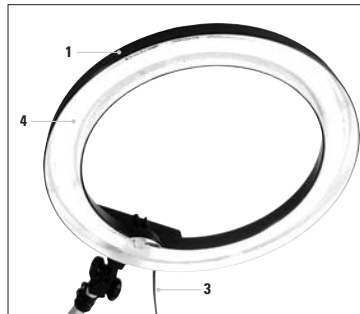
**Nous vous recommandons de lire soigneusement la notice d'utilisation et les consignes de sécurité avant d'utiliser l'éclairage circulaire de studio SL-45 .**

#### 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ce produit n'est pas étanche à l'eau. Tenir l'appareil à l'écart de pluie et de l'humidité.
- Protégez le système d'éclairage des températures trop élevées. Dans le cas où vous le laissez dans une voiture toujours à l'écart de plein soleil.
- Ne pas utiliser le système d'éclairage dans le cas où il s'avère défectueux .
- N'ouvrez pas l'appareil et n'essayez pas le réparer vous même .Dans le cas de défaillance adressez vous à un spécialiste
- Ne nettoyez pas le système d'éclairage avec de l'essence ou avec d' autres agents nettoyants agressifs . Nous recommandons pour le nettoyage des pièces extérieures de l'appareil un chiffon micro-fibre légèrement imbibé d'eau exempt de peluches .
- Si vous n'utilisez pas votre éclairage circulaire pendant une longue période ou si vous souhaitez le nettoyer, retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant.
- Tenez l'appareil à l'écart des enfants.

#### 2. NOMENCLATURE

1. Boîtier en aluminium
2. Interrupteur principal ON/OFF (marche/arrêt) avec variateur de l'intensité de lumière(dimmer)
3. Fiche d'alimentation
4. Lampe 75W
5. Fixation pour trépied avec fonction d'inclinaison
6. Vis de réglage pour fixation sur trépied
7. Vis de réglage d'inclinaison de l'articulation
8. Housse de diffuseur
9. Point de fixation pour tête à rotule ou pour des systèmes de fixation avec pied de flash universel



#### 3. MONTAGE

- Enfoncez l'unité d'éclairage circulaire avec la fixation trépied (5) sur votre trépied et serrez fortement la vis de réglage (6).
- Dévissez la vis de réglage de l'articulation (7) et réglez l'angle d'illumination souhaité.
- Pour des prises de vue de portraits placez votre caméra sur un trépied au centre derrière l'unité d'éclairage (illustration 1). Vous pouvez en alternative monter votre caméra directement sur l'unité d'éclairage au moyen d'une tête à rotule ou au moyen d'un système de fixation avec pied de flash universel (en option) (9).



#### 4. UTILISATION

Raccordez la fiche d'alimentation (3) avec la prise de courant et allumez l'unité d'éclairage au moyen de l' interrupteur principal ON/OFF (marche/arrêt) (2). Vous pouvez varier l'intensité de la lumière en tournant interrupteur principal . Afin d'atteindre une lumière encore plus douce vous pouvez utiliser la housse incluse dans la fourniture (8).

#### 5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Intensité de lumière	290 - 860 Lux/1 m régulation en continu
Température de couleur	5300 K (+/- 200 K)
Diamètre	48 cm
Illumination	lampe 75W , enfilée et facilement remplaçable
Alimentation	AC 220-240V/50 Hz
Boîtier	en aluminium robuste
Montage	fixation pour trépied avec fonction d'inclinaison
Poids	environ 1240 g

#### 6. VOLUME DE LIVRAISON

Eclairage circulaire, fiche d'alimentation , sacoch, housse de diffuseur, fixation pour trépied avec fonction d'inclinaison, notice d'utilisation.

## ES MANUAL DE INSTRUCCIONES

### Anillo de luz de estudio SL-45 75W

Gracias por adquirir un producto de la casa DÖRR.

El anillo de luz SL-45 de la casa DÖRR ha sido desarrollado específicamente para la toma de imágenes de retratos y para la toma de imágenes de productos. En caso de un montaje frontal en torno al objetivo y debido a la disposición circular, este sistema asegura una iluminación casi libre de sombras de iluminación creando un reflejo circular en el ojo. Este sistema de iluminación circular puede también ser montado lateralmente en relación al objeto, permitiendo así una iluminación tridimensional.

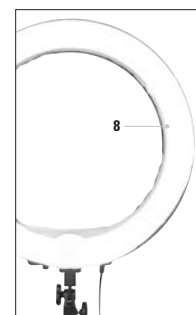
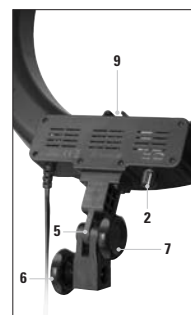
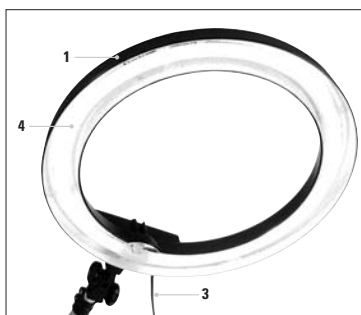
Le rogamos que lea este manual de instrucciones así como las instrucciones de seguridad detenidamente antes de utilizar el anillo de luz de estudio SL-45 con el fin de aprovechar al máximo las ventajas de este aparato.

#### 1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Este anillo de luz no es resistente al agua. Proteja el aparato de la lluvia y de la humedad.
- Proteja el anillo de luz de temperaturas extremas que suelen encontrarse en el interior de los vehículos a causa del sol directo. Evite cambios extremos de temperatura
- No utilizar anillo de luz en caso que se encuentre dañado.
- En caso de que funcione defectuosamente nunca abra el anillo ni intente repararlo usted mismo. Lleve el anillo de luz a una tienda especializada.
- Quite la clavija de la toma de corriente del anillo de luz si no lo va a utilizar durante largos periodos de tiempo o si Ud quiere limpiarlo.
- No limpie el anillo con gasolina ni con otros productos agresivos. Nosotros recomendamos un paño en microfibras exento de bolitas de frisado suavemente embebido en agua para limpiar la parte exterior del aparato.
- Mantenga el anillo alejado del alcance de los niños.

#### 2. NOMENCLATURA

1. Caja en aluminio
2. Interruptor principal ON/OFF (encendido/apagado) con regulador gradual de intensidad de luz (Dimmer)
3. Clavija de alimentación
4. Lámpara 75W
5. Sujeción para trípode con función de inclinación
6. Tornillo de regulación para sujeción en trípode
7. Tornillo de regulación de inclinación de la articulación
8. Funda de difusor
9. Punto de sujeción para cabeza de rótula o para sistemas de sujeción con pie universal de flash



#### 3. MONTAJE

- Monte el anillo de luz con la sujeción para trípode (5) en su trípode y apriete fuertemente el tornillo de regulación (6).
- Desatornille el tornillo de regulación de inclinación de la articulación (7) y ajuste el ángulo de iluminación deseado.
- Para la toma de imágenes de retratos monte su cámara en un trípode en el centro detrás del anillo de luz (ilustración 1). Ude puede alternativamente montar su cámara directamente sobre el anillo de luz por medio de una cabeza de rótula o por medio de un sistema de sujeción con pie universal de flash (en opción) (9).

#### 4. UTILIZACIÓN

Conecte la clavija de alimentación (3) con la toma de corriente y encienda el anillo de luz por medio del interruptor principal ON/OFF (encendido/apagado) (2). Ude puede regular la intensidad de la luz girando el interruptor principal. Para conseguir una luz aun más suave puede Ude utilizar la funda incluida en el suministro (8).



ilustración 1

#### 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Intensidad de luz	290 - 860 Lux/1 m regulador gradual de intensidad de luz
Temperatura de color	5300 K (+/- 200 K)
Diámetro	48 cm
Iluminación	lámpara 75W, encajada y fácilmente reemplazable
Alimentazione	AC 220-240V/50 Hz
Caja	en aluminio robusto
Montaje	sujeción para trípode con función de inclinación
Peso	aprox. 1240 g

#### 6. VOLUMEN DE SUMINISTRO

Anillo de luz, clavija de alimentación, funda, funda de difusor, sujeción para trípode con función de inclinación, manual de instrucciones.

## IT MANUALE DI ISTRUZIONE

### SL-45 Studio luce anulare 75W

#### Grazie per aver scelto il DÖRR SL-45 Studio luce anulare 75W

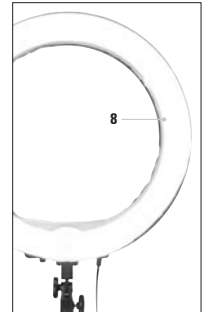
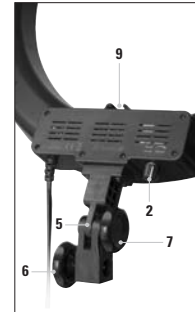
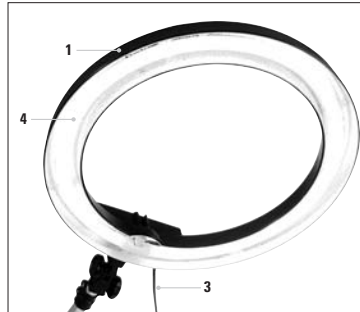
Il SL-45 luce anulare DÖRR è stato appositamente progettato per fotografare ritratti e oggetti in maniera dettagliata. L'utilizzo frontale della lente produce un'illuminazione quasi priva di ombre e crea una luce circolare attorno al soggetto. L'uso laterale crea un'illuminazione tridimensionale molto adatto come illuminazione principale o supplementare.

#### 1. CONSIGLI PER UN CORRETTO UTILIZZO

- Proteggere la luce anulare da pioggia e umidità. Non esporre luce anulare a temperature estreme.
- Non utilizzare la luce anulare se è danneggiata. Non tentare di smontare e riparare la luce anulare. Se la riparazione diventa necessaria, contattare il servizio clienti.
- Rimuovere le batterie, se desiderate pulire il prodotto o se esso non viene utilizzato per un lungo periodo.
- Non pulire la luce anulare con sostanze chimiche o aggressive come la benzina. Raccogliamo di usare un panno pulito in microfibra per pulire la componente esterne della luce anulare
- Tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini.

#### 2. NOMENCLATURA

1. Alloggio in alluminio
2. Interruttore On / Off con "dimmer" regolatore di intensità
3. Spina di alimentazione
4. Lampadina 75w
5. Treppiede con funzione di inclinazione per la slitta aggiuntiva
6. Vite di bloccaggio per treppiede
7. Vite di bloccaggio per la funzione di inclinazione
8. Diffusore
9. Supporto per testa del treppiede o sistemi di montaggio con contatto caldo universale



#### 3. MONTAGGIO

- Posizionare la luce anulare con l'attacco del treppiede (5) sulla slitta aggiuntiva e stringete la vite di bloccaggio (6).
- Allentare la vite di bloccaggio per la funzione di inclinazione (7) e impostare l'angolo di illuminazione desiderato.
- Per i ritratti, posizionare la fotocamera sul treppiede e scegliete una posizione centrale dietro la luce emessa (figura 1). In alternativa, è possibile montare la fotocamera su un testa del treppiede o un sistema con aggancio universale (opzionale) e far scorrere direttamente sul supporto del contatto caldo (9).



figura 1

#### 4. UTILIZZO

Collegare la spina di alimentazione (3) ad una presa e accendere la luce anulare utilizzando l'interruttore On / Off (2). Ruotando l'interruttore On / Off, si può regolare l'intensità. Il diffusore in dotazione vi permette di crea una luce ancora più tenue.

#### 5. SPECIFICHE

Intensità della luminosità	290-860 lx/1 m regolabile in modo variabile
Temperatura del colore	5300 K (+/- 200 K)
Diametro	48 cm
Illuminazione	75 W tubo tipo plug-in, facile da cambiare
Alimentazione	AC 220-240V/50 Hz
Corpo	Resistente in alluminio
Attacco	Attacco treppiede con funzione di inclinazione per la slitta aggiuntiva
Peso	circa 1240 g

#### 6. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Luce anulare, custodia, diffusore, attacco treppiede con funzione di inclinazione, manuale di istruzioni



## RU ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ SL-45 Студийная кольцевая вспышка 75W

Благодарим за покупку студийной кольцевой вспышки DÖRR SL-45.

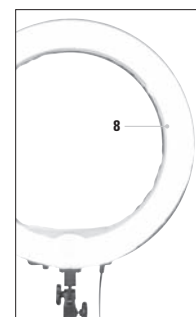
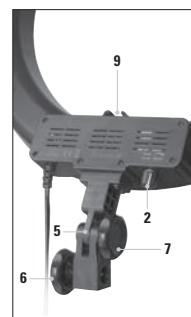
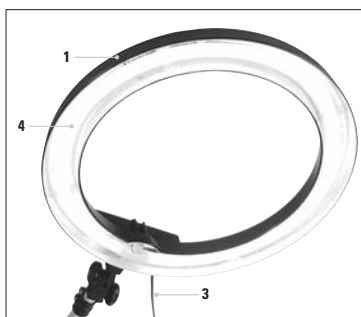
Кольцевая вспышка DÖRR SL-45 специально создана для портретной и предметной съемки. Фронтальная установка вспышки перед объективом позволяет создать освещение практически без теней и круглое отражение в глазу. Установка сзади обеспечивает трехмерное освещение. Прекрасно подходит для использования в качестве основного и дополнительного освещения.

### 1. СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Берегите вспышку от дождя и влаги. Не подвергайте кольцевую вспышку воздействию экстремальных температур.
- Не используйте кольцевую вспышку, если она повреждена. Не пытайтесь разобрать и отремонтировать вспышку. При необходимости ремонта обращайтесь в местное отделение сервиса.
- Отсоединяйте вспышку от источника питания, если хотите очистить её или не планируете использовать длительное время.
- Не проводите очистку кольцевой вспышки бензином или другими очистительными средствами сильного воздействия. Мы рекомендуем использовать безворсовую салфетку из микро фибры для очистки внешних элементов кольцевой вспышки..
- Храните устройство в недоступном для детей месте.

### 2. ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ, ВХОДЯЩИХ В КОМПЛЕКТ

1. Корпус из алюминия
1. Выключатель On/Off с затемнителем
2. Разъем электропитания
3. Лампочка мощностью 75Вт
4. Крепление штатива с функцией наклона для осветительных стоек
5. Фиксирующий винт для крепления штатива
6. Фиксирующий винт для функции наклона
7. Крышка рассеивателя
8. Устройство установки головки штатива или крепежной системы с универсальным «горячим башмаком»



### 2. УСТАНОВКА

- Установите кольцевую вспышку на креплении штатива (5) на осветительную стойку и затяните фиксирующий винт (6).
- Расслабьте фиксирующий винт для функции наклона (7) и установите необходимый угол освещения.
- Для съемки портретов установите вашу камеру на штатив и выберите положение за вспышкой в центре (рисунок 1). Вы можете также установить камеру на головку штатива или систему зажимных приспособлений при помощи «горячего башмака» (опция) и вставить непосредственно в устройство установки «горячего башмака» (9).



### 3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Подсоедините разъем электропитания (3) к источнику питания и включите кольцевую вспышку, повернув выключатель On/Off (2). Поворачивая выключатель On/Off вы можете регулировать уровень яркости. Крышка рассеивателя, входящая в комплект, создает еще более мягкий свет.

### 4. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интенсивность освещения	290 - 860 lx/1 м регулируемая
Цветовая температура	5300 K (+/- 200 K)
Диаметр	48 см
Освещение	75 Вт вставная легкозаменяемая лампа
Источник питания	АС 220-240V/50 Hz
Корпус	прочный алюминий
Крепление	Крепление штатива с функцией наклона для осветительных стоек
Вес	около 1240 г

### 5. СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

Кольцевая вспышка, чехол, крышка рассеивателя, крепление штатива с функцией наклона, инструкция пользователя