

Kaiser

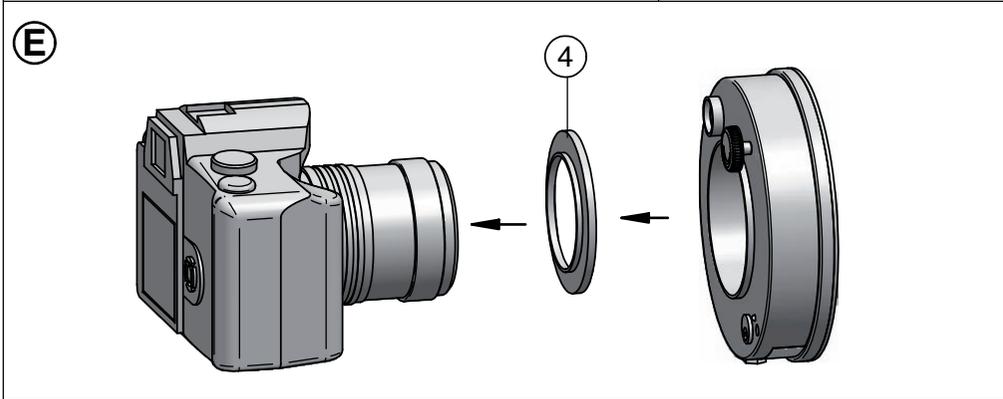
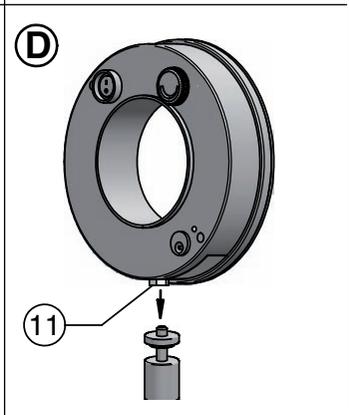
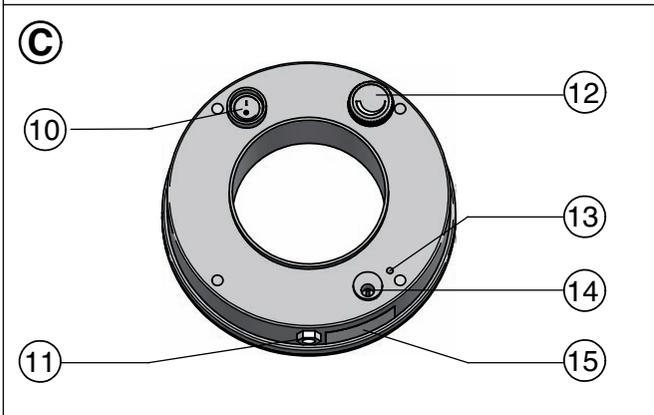
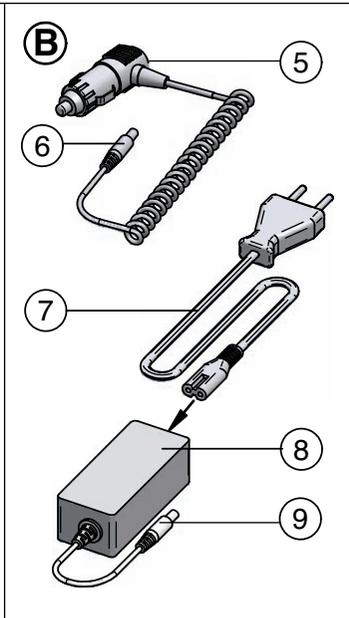
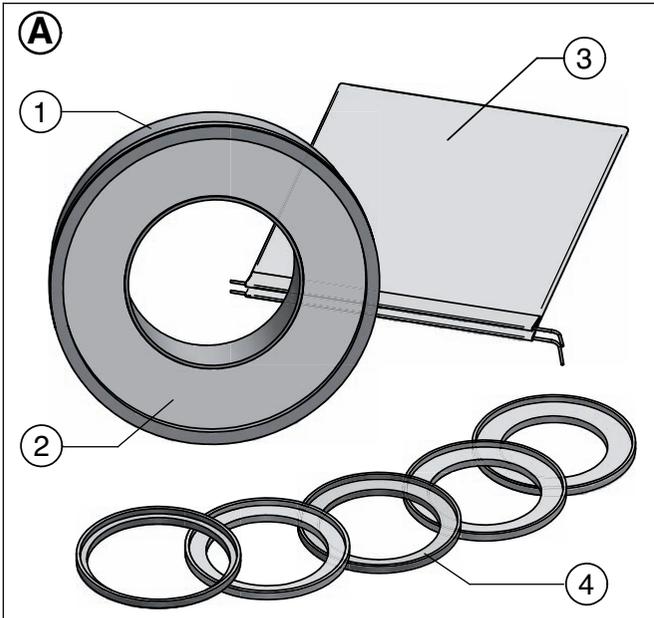
Illuminatore anulare LED KR90

3250



Istruzioni per l'uso

KAISER[®]
FOTOTECHNIK



ITALIANO

- (1) Illuminatore anulare
- (2) Pannello frontale
- (3) Borsa di protezione
- (4) Anelli adattatori
- (5) Cavo di raccordo per auto 12 V
- (6) Presa per cavo per auto
- (7) Cavo rete per caricabatterie
- (8) Caricabatterie rapido
- (9) Presa caricabatterie
- (10) Interruttore ON/Off
- (11) Attacco treppiedi 1/4"
- (12) Variatore
- (13) Indicatore LED di carica batteria
- (14) Connessione per caricabatterie / cavo caricabatterie auto
- (15) Piastra

1. Contenuto imballo (Fig. A e B)

Illuminatore anulare (1), borsa di protezione (3), anelli di raccordo (4) con filettature di connessione 72, 67, 62, 58 e 55 mm, cavo di raccordo per auto 12 V (5), carica batterie rapido (8), cavo rete (7) per caricabatterie rapido

2. Area di applicazione

L'illuminatore anulare KR90 fornisce un'illuminazione senza ombre per riprese ravvicinate e macro. Viene applicato sugli obiettivi per mezzo di anelli adattatori.

Note:

- Se l'elemento frontale o la filettatura del filtro dell'obiettivo ruotano mentre l'obiettivo mette a fuoco, se l'illuminatore anulare è montato disinserire l'autofocus e mettere a fuoco manualmente ad evitare danni.
- Con obiettivi grandangolari, potrebbe vignettare.

3. Caricamento della batteria

L'illuminatore anulare è corredato con una batteria Li-Ion. Prima dell'utilizzo, caricare la batteria.

Utilizzare solamente il caricabatterie rapido (8) o il cavo di raccordo per auto (5) fornito con l'illuminatore anulare.

Controllare che il voltaggio principale corrisponda a quello indicato sulla piastra del carica batterie rapido (8).

Inserire la spina (9 o 6) del caricabatterie (8) o il cavo del caricabatterie per auto (5) nello zoccolo di collegamento (14) dell'illuminatore anulare (1). Collegare il caricabatterie (8) con il cavo rete o con il cavo caricabatterie auto (5) nello zoccolo 12 V (accendisigari) dell'auto. L'indicatore LED (13) si illumina di rosso mentre sta ricaricando. Quando la carica è completata, l'indicatore LED (13) diventa verde.

Nota: E' possibile utilizzare l'illuminatore anulare mentre è collegato con il caricabatterie o con l'attacco 12 V per auto (a condizione che la batteria sia parzialmente carica).

4. Collegamento dell'illuminatore anulare

Il collegamento filettato 77 mm dell'illuminatore anulare permette di avvitare sulla filettatura dell'obiettivo (Fig. E). Se il vostro obiettivo ha una filettatura più piccola, usare l'anello di raccordo adatto fornito con l'illuminatore anulare. Sono a corredo anelli di raccordo per filettature 72, 67, 62, 58 e 55 mm.

L'illuminatore anulare dispone di un raccordo filettato per treppiedi 1/4" (11) e può inoltre essere montato su un treppiedi, testa a snodo, staffa orientabile ecc. (Fig. D).

5. Come utilizzare l'illuminatore anulare

Posizionare il pulsante On/Off (10) in posizione "I" per accendere l'illuminatore. (Se l'illuminatore anulare non si accende, controllare se il dimmer (12) è posizionato sulla posizione minima.)

La luce in uscita può essere regolata con continuità ruotando il pulsante del dimmer (12). La variazione della temperatura colore è solo marginale.

L'intensità della luce non può diminuire quando il voltaggio della batteria diminuisce.

Impostare il pulsante On/Off (10) su "0" quando l'illuminatore anulare non è in uso.

L'illuminatore anulare si spegne automaticamente quando è necessario sostituire la batteria.

6. Note di sicurezza

Evitare un uso improprio ed utilizzare l'illuminatore anulare solo con attrezzature adatte.

Assicurarsi che

- Sia acqua che sostanze infiammabili e liquidi siano tenute lontano dall'attrezzatura.
- L'illuminatore anulare non sia coperto durante l'utilizzo.

Dopo l'utilizzo lasciare raffreddare l'illuminatore anulare prima di riporlo nella borsa o nell'imballo ed assicurarsi che sia spento.

Non aprire la carcassa dell'illuminatore anulare.

In caso di riparazioni affidarsi solo a persone qualificate.

7. Manutenzione e cura

L'illuminatore anulare non richiede manutenzione. Assicurarsi che il pannello frontale (2) non sia macchiato o impolverato. Se necessario rimuovere prima dell'utilizzo.

Pulire l'illuminatore con un panno soffice e asciutto. Non utilizzare petrolio o altri agenti e solventi per la pulizia.

Se non si utilizza l'illuminatore anulare per un lungo periodo, si raccomanda di ricaricarlo periodicamente.

Utilizzare la borsa di protezione a corredo (3) per trasporto o deposito dell'illuminatore anulare.

8. Caratteristiche

Illuminatore anulare

Sorgente di luce:

30 LED 3 chip ad elevate prestazioni

Temperatura colore: circa 5500 Kelvin

Illuminazione:

circa 1850 lux a 30 cm

circa 675 lux a 50 cm

circa 170 lux a 1 m

Angolo di illuminazione: 110°

Distanza minima di lavoro: 3 cm

Tipo di batteria: Lithio Ionio

Capacità batteria: 1500 mAh

Autonomia: circa 2 ore (a piena potenza, maggiore quando si usa il dimmer)

Tempo di ricarica: circa 2,5 ore

Voltaggio operativo: 12 volt

Struttura esterna: in duralluminio

Dimensioni: diametro 142 x 34 mm

Peso: circa 350 gr

Caricabatterie rapido

AC 100-240 volt, 50/60 Hz

DC 12 volt, 1 Amp

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

KAISER[®]
FOTOTECHNIK

Kaiser Fototechnik GmbH & Co. KG
Im Krötenreich 2 · 74722 Buchen · Germany
Telefon +49(0)6281 407-0 · Fax +49(0)6281 407-55
www.kaiser-fototechnik.de · info@kaiser-fototechnik.de