

190

Ihagee

Ringblitzleuchte

RB 1

IHAGEE KAMERAWERK AG • DRESDEN A 16

Ihagee-Ringblitzleuchte RB 1

Das Ihagee-Kolpofot hat sich in den vergangenen Jahren vor allem in der medizinischen Fotografie einen guten Namen erworben, ist aber auch für viele andere Aufnahmegebiete verwendbar. Sehr entscheidend dazu beigetragen hat vor allem die beim Kolpofot verwendete Ringblitzleuchte. Die Ringblitzleuchte RB 1 ist eine Weiterentwicklung der früheren Konstruktionen und hat ebenfalls alle bewährten Vorteile wieder mitbekommen. Ihre Ringblitzröhre sichert bei Nahaufnahmen ein gleichmäßiges Vorderlicht und ermöglicht es insbesondere, Innenaufnahmen kleiner, von außen zugänglicher Hohlräume anzufertigen. Das kann im Bereiche von Wissenschaft und Technik wertvoll sein, hat aber vor allem bei Körperhöhlenaufnahmen in der medizinischen Fotografie neue Möglichkeiten eröffnet (z. B. bei Intrag vaginalen Aufnahmen, bei Aufnahmen der Mund- und Rachenhöhle usw.). Mit dem Pilotlicht (6 V), das senkrecht und waagrecht verstellbar ist, wird eine gute Einstellbeleuchtung erzielt. Die neue Ringblitzleuchte RB 1 wird mit dem Balgennah-einstellgerät und dem Spezialobjektiv Jena S

4/135 mm (bis 45 abblendbar) als Ihagee-Kolpofot geliefert.

Neu ist, daß die Ringblitzleuchte RB 1 eine eigene vollständige Zündeinrichtung hat und ohne Lampenstab eines Blitzröhrengerätes benützt werden kann. Neu ist ferner, daß die Ringblitzleuchte an alle Blitzröhrengeräte mit einer Betriebsnennspannung von 500 V angeschlossen werden kann, wodurch eine wesentliche Erweiterung der Anwendungsmöglichkeiten eintritt. Die Ringblitzleuchte RB 1 ist auch allein lieferbar und mit den übrigen Auszugsverlängerungen der drei Spiegelreflexkameras EXAKTA Varex sowie EXA I und II (also mit Bajonettringen und Tuben und dem Kleinst-Balgennah-einstellgerät) zu benützen. Sie kann sogar mit Kameras anderer Herkunft gemeinsam arbeiten (Anschlußgewinde M 49x0,75, davon abweichende Anschlüsse durch Zwischenringe). Und schließlich hat die Ringblitzleuchte RB 1 an der vorderen Öffnung des Lichtschutzrohres ein Gewinde M 24x0,5 für Einschraubteile, so daß mit Hilfe von geeigneten Zwischenringen Filter, mikrophotographische Objektive usw. angeschraubt werden können.

