

Lios-Aktinometer

Sheet created by www.kamerasammlung.ch



Marke	Lios
Kamera	Lios-Aktinometer
Baujahr	1940-50
Besonderheiten	Belichtungsmesser
Hersteller	Schlichter, Dr. Walter, Freiburg, Deutschland
Typ	Belichtungsmesser

Nach nur geringen Verkaufserfolgen ihres komplizierten Photometers, einer Kombination aus chemischen und optischen Verfahren, konzentrierte sich die erst 1921 gegründete Dr. Walter Schlichter GmbH, Freiburg, auf den Bau optischer Belichtungsmesser. Das Lios-Aktinometer war quasi der Nachfolger des Photometers ohne die chemische Komponente. Das wertig gebaute Teil in Teleskopform aus vernickeltem Messing wurde knapp 10 Jahre in geringfügig unterschiedlichen Ausführungen vertrieben. Ein vergleichsweise hoher Preis verhinderte aber grössere Verkaufserfolge.

Die Scharfstellung des Messfensters erfolgt mittels des stufenlos ausziehbaren Sucherteiles. Die Messwertermittlung wird durch Drehen des Vorderteiles (mit der Zeitenskala) vorgenommen. Der mittlere (Blenden-) Ring wird mit der gewünschten Blende auf den Empfindlichkeitswert gedreht, die Belichtungszeit kann dann gegenüber direkt abgelesen werden.