

Synchroblitzlichtaufnahmen

Der EE-Mechanismus ist nicht für Synchroblitzlichtaufnahmen verwendbar. Stellen Sie die Belichtung auf der Blendskala für Handbetätigung ein !

Bei Blitzlichtbirnen der M-Klasse wird das Blitzlichtgerät an den Kontakt "M" , ein Elektronenblitzgerät an "X" angeschlossen.



Belichtungsregelung für Synchroblitzlichtaufnahmen

Bei Synchroblitzlichtaufnahmen wird das Licht, das die Blitzlichtbirne ausstrahlt, als Lichtquelle benutzt. Die Belichtung wird daher auf der Blendskala für Handbetätigung unter Berücksichtigung der Entfernung zwischen Motiv und Kamera geregelt.

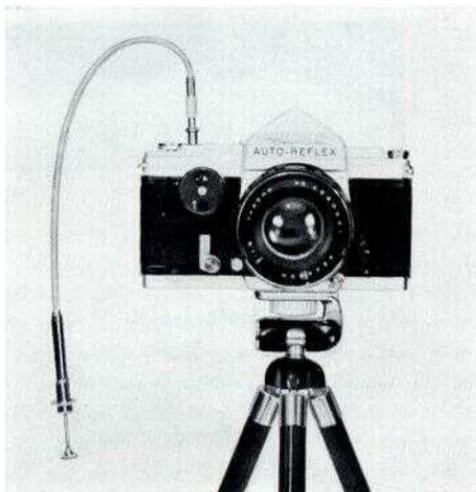
Die Blende wird durch Division der Leitzahl der Blitzlichtbirne durch die Entfernung errechnet. Die Leitzahl ist auf der Packung angegeben.

$$f = \frac{\text{Leitzahl}}{\text{Entfernung}}$$

Bei einigen Arten von Blitzlichtbirnen wird die Leitzahl nicht angegeben. Dafür werden aber die f-Zahlen unter Berücksichtigung der Entfernung angegeben. Bei Verwendung eines Elektronenblitzgerätes benutzen Sie die Leitzahl auf der Tabelle, die dem Gerät beigelegt wird !

Blitzlichtsynchronisierung für Revue Auto-Reflex

Bei dem "M"-Kontakt der **Revue Auto-Reflex** wird die Auslösung um 18 Millisekunden verzögert.



Kontakt	Blitzlichtbirne	Verschlusszeit										
		1	2	4	8	15	30	60	125	250	500	1000
M	M-Klasse	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	FP-Klasse	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
X	Elektronenblitz	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
	F-Klasse	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×

○ synchronisiert × nicht synchronisiert

B-Aufnahmen

Wird der Verschluss auf "B" eingestellt und der Auslöser gedrückt, so bleibt der Verschluss geöffnet, solange der Auslöser gedrückt wird. Verwenden Sie diese Einstellung bei Aufnahmen mit einer Belichtungszeit von mehr als einer Sekunde !

- * Wenn sich die Einstellscheibe für die Verschlusszeit nicht bis zur B-Einstellung drehen lässt, drücken Sie den Handbedienungsknopf und drehen Sie die Scheibe dann !
- * B-Aufnahmen sind mit dem EE-Verfahren nicht möglich. Drehen Sie daher den Blendeneinstellung, bis die EE-Markierung nicht mehr der Index-Markierung gegenüberliegt ! Verwenden Sie dann die Blendenskala für Handbetätigung!