

LYDITH

3,5

30

EXAKTA Varex  
EXA I  
EXA II

PENTACON  
PRAKTICA  
PRAKTICA nova

f = 50 mm



Die Anwendungsgebiete für das Weitwinkelobjektiv Lydith 3,5/30 stimmen mit denen des Orestegon 2,8/29 überein. In der modernen Fotografie wird ein solches Objektiv im übrigen auch sehr häufig verwendet, um bestimmte Bildeffekte, wie z. B. Vordergrundbetonungen und perspektivische Übertreibungen, zu erzielen. Trotz des geringen Linsenaufwandes zeichnet sich das Lydith durch gelungene Bildfeldebnung und gute Kontrastleistung aus. Eine absolut neutrale Farbwiedergabe ist ebenfalls gewährleistet.

Fünflinser  
randscharfe Auszeichnung  
ausgezeichnete Farbwiedergabe  
Vorwahlblende  
ausgenutzter Bildwinkel 72°



LYDITH



Die besten Aufnahmen bei bewegten Objekten werden dann erzielt, wenn der Zeitpunkt der günstigsten Aufnahmestellung mit dem



der Belichtung zusammenfällt. Da aber das Scharfeinstellen und die Bildkontrolle zweckmäßigerweise bei offener Blende (d. h. bei hellstem Mattscheibenbild) erfolgen, gilt es, den durch das Abblenden auf den gewünschten Wert entstehenden Zeitverlust so gering wie möglich zu halten.

In geradezu idealer Weise läßt die vollautomatische Druckblende praktisch überhaupt keinen Zeitverlust aufkommen, denn bei Betätigung des Auslöseknopfes schließt sich die Blende unmittelbar vor der Aufnahme automatisch auf den vorgewählten Wert. Das Abblenden bei der Vorwahlblende wird manuell durchgeführt, doch kann dies durch ein schnelles Drehen des Blendenringes bis zu einem Anschlag vor sich gehen, der durch die vorgewählte Blendenöffnung festliegt.

\*) Bei Verwendung einer Gegenlichtblende spezielle Ausführung für Weitwinkel benutzen.

<b>ORESTEGON</b>	
<b>LYDITH</b>	
<b>ORESTON</b>	
<b>DOMIPLAN</b>	
<b>TRIOPLAN N</b>	
<b>ORESTOR</b>	
<b>ORESTEGOR</b>	
<b>TELEMEGOR</b>	
<b>TELEMEGOR</b>	
<b>ORESTEGOR</b>	

Offnungsverhältnis und Brennweite	Bildformat	Ausgenutzter Bildwinkel	Blendenvorwahl	Blenden-vollautomatik	Einschraubgewinde - Metrisches Feingewinde	Aufsteckdurchmesser	Kürzeste Einstellenernung	Länge ohne Gegenlichtblende	Länge einschließlich Deckel und Adapter-schraubkappen	Gewicht	EXAKTA Varox EXA II	EXA I	Praktica mat Praktica nova Praktica Pentacon	Praktica	Praktisix
mm	mm	mm				mm	mm	mm	mm	g					
1:2,8/29	24×36	73°		×	M 55,0×0,75*)	57	0,25	51,5	65	240			×		
1:3,5/30	24×36	72°	×		M 49,0×0,75*)	51	0,33	44,5	63	195	×	×	×		
1:1,8/50	24×36	47°		×	M 49,0×0,75	51	0,33	51	60	235			×		
1:2,8/50	24×36	47°		×	M 49,0×0,75	42	0,75	40	52	150	×	×	×		
1:2,8/100	24×36	24°		×	M 55,0×0,75	57	1,10	93	116	430	×	×			
1:2,8/135	24×36	18°	×		M 55,0×0,75	57	1,50	93,5	122	515	×		×	×	
1:4/200	24×36	12°	×		M 58,0×0,75	60	2,50	134	160	600	×		×	×	
1:4,5/300 1:4,5/300	24×36 60×60	8° 16°	×	×	M 82,0×0,75 M 82,0×0,75	85 85	3,30 3,30	222 196	274 252	1800 1700	×		×		×
1:5,5/400	24×36	6°	×		M 82,0×0,75	85	5,50	285	342	2100	×		×		
1:5,6/500 1:5,6/500	24×36 60×60	5° 10°	×	×	M 118,0×1 M 118,0×1	125 125	6,00 6,00	395 370	450 428	3500 3500	×			×	×