

DC-gesteuerte Zoom-Objektive

Repro Schicker AG, Grabenstrasse 14, CH-6340 Baar Tel. +41 (0)41 768 19 13 www.video-technik.ch

1/3" Manuelle DC-Vario-Objektive mit CS-Mount-Anschluss

Art. Nr. 11731	2.8 – 12mm, F1,4 DC-gesteuert	Tag/Nacht	Art. Nr. 20110	3.5 - 8.0mm, F1,4 DC-gesteuert	
Art. Nr. 11051	3.5 – 8.0mm, F1,0 DC-gesteuert	Tag/Nacht	Art. Nr. 11007	5.0 – 50mm, F1,7 DC-gesteuert	
Art. Nr. 11004	5.0 – 50mm, F1,4 DC-gesteuert	Tag/Nacht			



Die Vario-Objektive zeichnen sich durch geringe Verzeichnung, hohe Detailwiedergabe und verbesserte Abbildungseigenschaften im Kontrastverhalten aus.

Die DC-Objektive bieten bei einem professionellen Abgleich mit der verwendeten Kamera eine optimale Bildwiedergabe selbst bei einer kritischen Beleuchtungssituation. Durch das Zusammenwirken von der optischen automatischen Blendensteuerung und der automatischen Belichtungszeit der Kamera (Shutter) können Sie vor Ort eine individuelle Anpassung vornehmen.

Hierbei sind zusätzliche Funktionen der Kamera wie z.B. Gegenlichtaustattung und Super-Wide-Dynamic hilfreich.

Die wesentlichen Vorteile einer kombinierten Lichtwertregelung

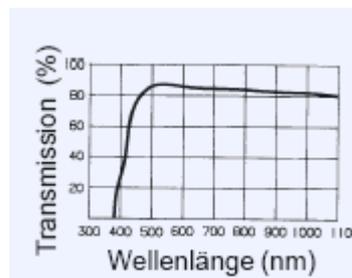
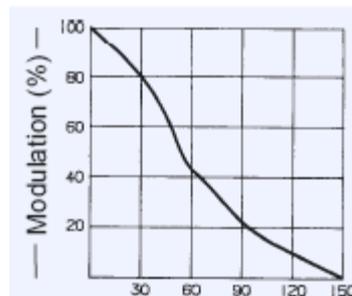
1. Ein gleichzeitiger Shutterbetrieb bei Verwendung von DC-Objektiven gewährleistet scharfe Bilder selbst bei schnellen Bewegungsabläufen
2. Grösstmögliche Tiefenschärfe durch automatische Blendenschließung bei ausreichender Beleuchtung.
3. Individuelle optische Anpassung vor Ort mittels des ALC-Reglers bei gleichzeitiger Nutzung der Super-Wide-Dynamic-Regelung und Backlight-Funktion der Kamera bieten eine maximal mögliche Justierung.

Technische Daten	Art. Nr.	11731	20110	11051	11007	1100
Abmessungen (Ø x L) mm		41 x 61	38 x 45	38 x 48	44 x 61	43x70
Gewicht		100g	45g	55g	120g	122g

Gemeinsame technische Daten

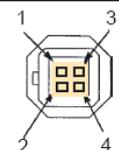
Geeignet für alle S/W- und Farbkameras mit DC-Objektivanschluss

Bildformat:	4,8 x 3,6 mm (1/3")
Modulationstiefe:	>90%
Spektralemission:	400 – 1200nm
Lichtstärke:	98%
Randunschärfe:	Oberhalb 80%
Randhelligkeit:	Oberhalb 60%
Fokusbereich:	Manuell 0.2m ~
Betriebstemperatur:	-10° bis +50°
Objektivbefestigung:	CS-Mount
Objektivvergütung:	(IR-korrigiert bei Tag/Nacht Version)
Auflagemasse:	12.5mm
Schutzart / -klasse nach VDE:	EN 60065+60950
HF-Strahlung:	EN 50081+82, CE-Zertifizierung
MTBF:	80.000 Stunden
Stromversorgung:	8-16V DC
Leistung:	35 mA
Regelzeit:	ca. 2 Sek.
Anschluss:	Steckerfertiger Objektivanschluss
Eingangsspannung:	DC-Spannung
Einstellbereich:	An der Kamera über Levelpoti
Spule-Antrieb:	2320hm
-Steuerung:	7300hm



Anschlüsse zur Kamera

DC	1	Control -
	2	Control +
	3	Drive +
	4	Drive -



Repro Schicker AG, Grabenstrasse 14, CH-6340 Baar Tel. +41 (0)41 768 19 13 www.video-technik.ch