CANON

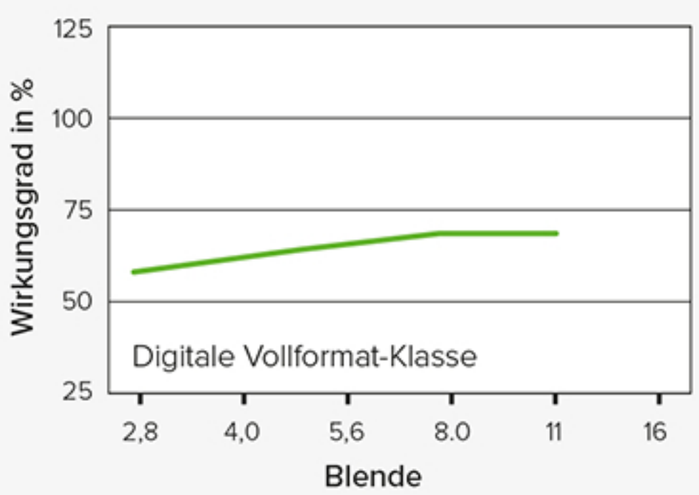
RF 2,8/16 mm STM

OPTIK – Auflösung: deutlich eingeschränkte Werte mit ausgeprägter Offenblendeinschränkung (möglicherweise wegen digitaler, nicht abschaltbarer Verzeichnungskorrektur). Dank kamerainterner Korrektur keine relevante Verzeichnung. Bei offener Blende deutliche Randabdunklung.

MECHANIK – Sehr gut in Kunststoff mit Metallbajonett gefertigt, aber keine Dichtungslippe. Streulichtmaßnahmen mit geprägter Mattierung und teils glänzenden Flächen sind kostenoptimiert ausgeführt, aber insgesamt gut. Keine Streulichtblende mitgeliefert. Multifunktionsring im vorderen Bereich.

GESAMTWIRKUNGSGRAD

Brennweite – 16 mm



RANDABDUNKLUNG IN BLENDENSTUFEN
16 mm an VF, Blende 2,8/5,6: -1,5/-0,9

VERZEICHNUNG
16 mm an VF: 0,1 % (kissenförmig)

LEISTUNGSPROFIL

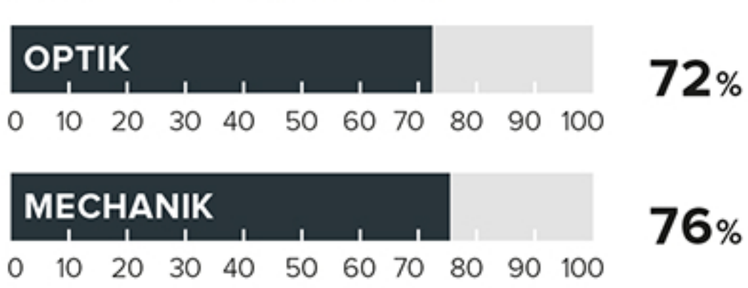


foto 11/21 ★★★ GUT

GESAMTEINDRUCK – Das RF 2,8/16 mm STM bietet einen günstigen Einstieg in die Weitwinkelfotografie – mit eingeschränkter Leistung.

PANASONIC

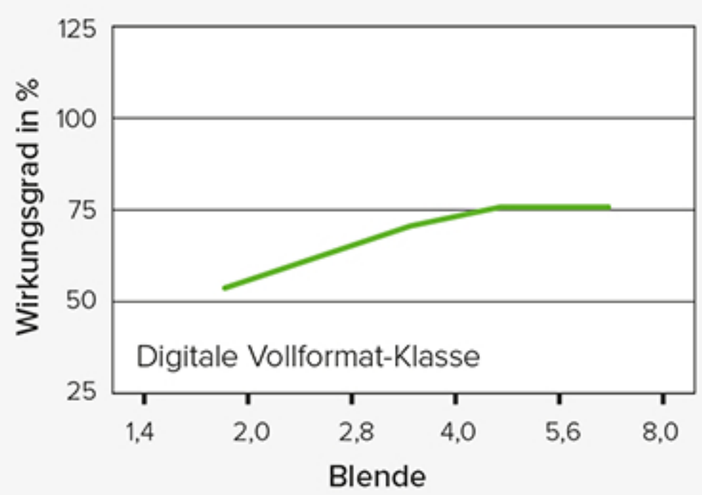
LUMIX S 1,8/24 mm

OPTIK – Auflösung: ausgeprägte Offenblendeinschränkung, gute Werte nach Abblenden um zwei bis drei Stufen. Randabdunklung fällt bei offener Blende sichtbar, aber natürlich aus, abgeblendet ist sie ausgezeichnet. Verzeichnung ausgezeichnet korrigiert.

MECHANIK – Sehr gut in Kunststoff mit Dichtungslippe gefertigt, Bajonett aus metallbeschichtetem Kunststoff. Exzellente Vergütung, Kunststoffflächen tief mattiert, sehr guter bis ausgezeichneter Streulichtschutz. Sonnenblende aus Kunststoff mit mattierten Lichtfangrillen und Arretierknopf mitgeliefert.

GESAMTWIRKUNGSGRAD

Brennweite – 24 mm



RANDABDUNKLUNG IN BLENDENSTUFEN
24 mm an VF, Blende 1,8/3,5: -1,0/-0,2

VERZEICHNUNG
24 mm an VF: -0,3 % (tonnenförmig)

LEISTUNGSPROFIL

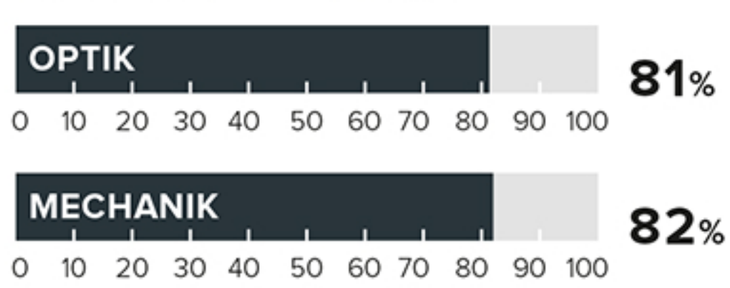


foto 11/21 ★★★★ SEHR GUT

GESAMTEINDRUCK – Für das S 1,8/24 mm sprechen die geringe Verzeichnung und Randabdunklung, die Aulösung zeigt Schwächen.

SIGMA

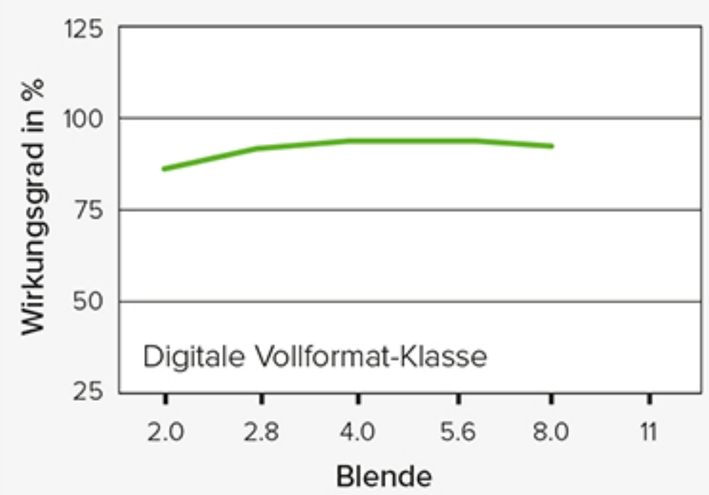
2,0/20 mm DG DN CONTEMPORARY

OPTIK – Auflösung: sehr hohe Werte schon bein offener Blende, um eine Stufe abgeblendet ausgezeichnet. Bei abgeschalteter digitaler Korrektur extreme Verzeichnung. Bei offener Blende starke Randabduklung, die auch abgeblendet sichtbar bleibt.

MECHANIK – Ausgezeichnet in Metall mit Gummidichtung gefertigt. Elektronischer Fokussierring ohne Entfernungsskala. Blendenring mit Drittelblendenskala. Exzellente Vergütung. Sehr gut bis ausgezeichnet mattierte Lichtfangrillen im Inneren. Metallstreulichtblende mitgeliefert. Sonderausstattung: magnetischer Objektivdeckel.

GESAMTWIRKUNGSGRAD

Brennweite – 20 mm



RANDABDUNKLUNG IN BLENDENSTUFEN
20 mm an VF, Blende 2/4: -2,4/-1,2

VERZEICHNUNG
20 mm an VF: -4,3 % (tonnenförmig)

LEISTUNGSPROFIL

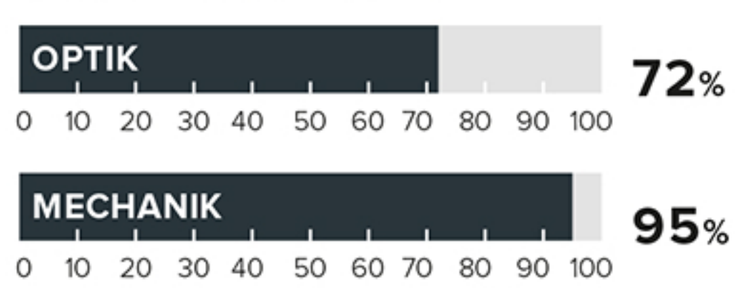


foto 11/21 ★★★★ SEHR GUT

GESAMTEINDRUCK – Das Sigma 2,0/20 mm DG DN überzeugt mit hervorragender Mechanik und Auflösung, verzeichnet aber stark.