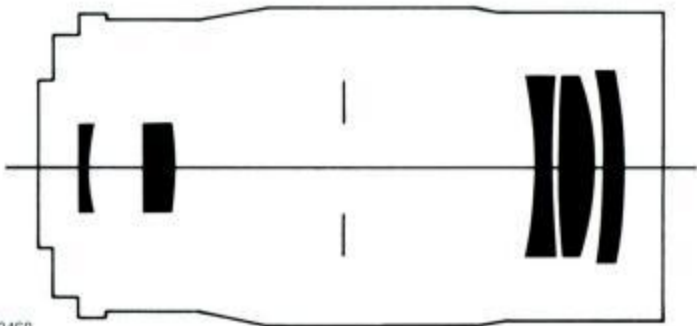


Specifications for Vivitar 200mm f3.5 Fixed Mount Lens
Technische Daten für Vivitar Objektiv 3,5/200 mm
mit Festanschluß
Caractéristiques de l'objectif Vivitar 200 mm/f3,5
à monture fixe
Especificaciones del objetivo Vivitar f3,5/200 mm
con montura fija



Optical Construction: 5 elements
in 4 groups
Angle of Acceptance: 12°
Aperture Range: f3.5-f22*
*Minimum Focusing Distance from
Film Plane:* 1.8 m (6 ft.)
Weight: 595 g (21 oz.)
Maximum Barrel Diameter:
68 mm (2.6 in.)
Length at Infinity: 12.4 cm (5 in.)
Lens Coating: MC (Multicoating)
Accessory Size: 62 mm
Lens Cap Size: 68 mm
*f16 on Konica Mount

Specifications subject to change without
notice. Weights and lengths may vary
slightly, depending on lens mount.

Optische Konstruktion: 5
Elemente in 4 Gruppen
Bildwinkel: 12°
Blendenbereich: 3,5-22*
*Kürzester Aufnahmeabstand von
der Filmebene:* 1,8 m
Gewicht: 595 g
*Max.-Durchmesser des
Objektiv-Körpers:* 68 mm
Länge bei Unendlich-Einstellung:
12,4 cm
Vergütung: MC (Multicoating)
Zubehör-Durchmesser: 62 mm
Schutzkappe-Durchmesser:
68 mm
*bis Blende 16 bei Konica-Anschluß

Änderungen vorbehalten. Länge and
Gewicht können je nach Kamera-Anschluß
leicht abweichen.

Structure optique: 5 éléments en 4 groupes

Angle de champ: 12°

*Gamme des diaphragmes: 13,5–f22**

Distance minimale de mise au point du plan de film: 1,8 m

Poid: 595 g

Diamètre maximal de l'objectif: 68 mm

Longueur sur position "infini": 12,4 cm

Traitement: MC (multicouches)

Diamètre pour accessoires: 62 mm

Diamètre pour bouchon d'objectif: 68 mm

**f16 pour la monture Konica*

Estructura óptica: 5 lentes en 4 grupos

Angulo de campo: 12°

*Gama de diafragmas: 13,5–f22**

Distancia mínima de enfoque desde el plano de la película: 1,8 m

Peso: 595 g

Diámetro máximo del objetivo: 68 mm

Longitud, enfocado a infinito: 12,4 cm

Tratamiento: MC (multicapas)

Diámetro de la rosca para accesorios: 62 mm

Diámetro de la tapa del objetivo: 68 mm

**f16 en la montura "Konica"*

Caractéristiques techniques sujettes à changement sans préavis. Le poids et la longueur peuvent varier légèrement suivant la monture.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. El peso y la longitud pueden variar algo según las monturas.

Depth of Field Tables for 200mm f3.5 Fixed Mount Lens Tiefenschärfetabellen für Objektiv 3,5/200 mm

mit Festanschluß

Tableaux des profondeurs de champ pour l'objectif
200 mm/f3,5 à monture fixe

Tablas de profundidad de campo para objetivo
f3,5/200 mm con montura fija

Δ \ f	3.5	5.6	8	11	16	22
7	6' 11 1/2" ~ 2' 3/4"	6' 11 1/2" ~ 2' 3/4"	6' 11 1/2" ~ 2' 3/4"	6' 11 1/2" ~ 2' 3/4"	6' 10 1/2" ~ 2' 1 1/4"	6' 10 1/2" ~ 2' 1 1/4"
10	9' 11 1/2" ~ 10' 3/4"	9' 10 1/2" ~ 10' 1 1/4"	9' 10 1/2" ~ 10' 1 1/4"	9' 9 1/2" ~ 10' 2 1/4"	9' 8" ~ 10' 2 1/4"	9' 7 1/2" ~ 10' 4 1/2"
15	14' 10 1/2" ~ 15' 3 1/4"	14' 9 1/2" ~ 15' 2 1/4"	14' 8 1/2" ~ 15' 4"	14' 6 1/2" ~ 15' 5 1/4"	14' 4 1/2" ~ 15' 8 1/2"	14' 1 1/2" ~ 15' 11 1/4"
20	19' 8 1/2" ~ 20' 3 1/4"	19' 6 1/2" ~ 20' 5 1/4"	19' 4 1/2" ~ 20' 7 1/4"	19' 2" ~ 20' 11"	18' 9 1/2" ~ 21' 4 1/2"	18' 6 1/2" ~ 21' 11 1/4"
30	29' 4" ~ 30' 8"	28' 11 1/2" ~ 31' 1 1/4"	28' 6 1/2" ~ 31' 7 1/4"	28' 1/2" ~ 32' 3"	27' 3" ~ 33' 5"	26' 4" ~ 34' 11"
40	37' 2" ~ 42' 10"	35' 8" ~ 44' 8"	34' 1/2" ~ 43' 1 1/4"	33' 2" ~ 40' 4"	49' 4" ~ 76' 6"	48' 3" ~ 85' 6"
100	82' 5" ~ 108' 7"	88' 5" ~ 114' 8"	84' 4 1/4" ~ ∞	79' 9" ~ ∞	73' 1" ~ ∞	66' 6" ~ ∞

m \ f	3.5	5.6	8	11	16	22
2.13	2.13 ~ 2.14	2.12 ~ 2.14	2.12 ~ 2.15	2.11 ~ 2.16	2.10 ~ 2.17	2.09 ~ 2.18
3.05	3.03 ~ 3.07	3.02 ~ 3.08	3.01 ~ 3.09	2.99 ~ 3.11	2.97 ~ 3.13	2.94 ~ 3.16
4.57	4.52 ~ 4.62	4.50 ~ 4.65	4.47 ~ 4.68	4.44 ~ 4.72	4.38 ~ 4.79	4.31 ~ 4.87
6.18	6.01 ~ 6.18	5.96 ~ 6.24	5.91 ~ 6.30	5.84 ~ 6.38	5.73 ~ 6.52	5.61 ~ 6.67
9.15	8.90 ~ 9.25	8.80 ~ 9.50	8.70 ~ 9.60	8.50 ~ 9.80	8.30 ~ 10.20	8.00 ~ 10.70
18.29	17.40 ~ 19.20	16.90 ~ 19.80	16.50 ~ 20.50	15.90 ~ 21.50	15.00 ~ 23.40	14.00 ~ 26.00
30.48	28.20 ~ 33.10	28.90 ~ 35.00	25.70 ~ ∞	24.30 ~ ∞	22.27 ~ ∞	20.20 ~ ∞