



Beherrschung von Licht und Schatten, Entfaltung der Brillanz



Diverse Motive mit einer einzigartigen Perspektive



Eleganz in Leichtigkeit



Schönheit im Fokus



Unauffällig atemberaubende Momente festhalt



Brennweite 59 mm

## **BESCHREIBUNG**

#### HASSELBLAD Lens XCD 3.4/75P

Artikelnummer	118949
EAN	7392544118949

Das Hasselblad XCD 3.4/75P ist ein Standardobjektiv mit einer äquivalenten Brennweite von 59 mm, das eine starke Leistung mit einem leichten und agilen Design kombiniert. In der Porträt- und Streetfotografie unterstreicht es nicht nur die Faszination Ihrer Werke durch seine außergewöhnliche optische Qualität, sondern verleiht Ihren Aufnahmen durch seine zahlreichen raffinierten Leichtbauelemente auch einen einzigartigen Touch von Leichtigkeit.

# BEHERRSCHUNG VON LICHT UND SCHATTEN, ENTFALTUNG DER BRILLANZ

Das XCD 3,4/75P verfügt über eine optische Struktur aus zehn Elementen in zehn Gruppen, darunter ein asphärisches Element und drei ED-Elemente, die die chromatische Dispersion effektiv reduzieren. Dieses durchdachte Design führt zu einer kompakten Form bei und liefert eine starke optische Leistung, die den Auflösungsanforderungen eines Sensors mit 100 Megapixeln gerecht wird. Ob in der Mitte oder an den Rändern des Bildes, es liefert scharfe, klare Bilder und lebendige, lebensechte Farben. Im Vergleich zu den Objektiven XCD 4/28P und XCD 4/45P der gleichen Serie wurde die maximale Blendenöffnung des XCD 3,4/75P von f/4 auf f/3,4 erweitert. Dies ermöglicht eine bessere Detailaufnahme bei schwachem Licht und erzeugt ein attraktiveres Bokeh.

### DIVERSE MOTIVE MIT EINER EINZIGARTIGEN PERSPEKTIVE

Das XCD 3.4/75P ist das Mittelformatobjektiv mit der längsten Brennweite und der größten Blendenöffnung in der XCD P Serie\*. Mit einer äquivalenten Brennweite von 59 mm liegt es zwischen Standard- und Mittelteleobjektiven und kombiniert die Vorteile beider. Es eignet sich für Porträts in voller Länge und halber Länge, Streetfotografie und Stillleben. Die längere Brennweite in Kombination mit der maximalen Blendenöffnung von f/3,4 sorgt für ein weiches, natürliches Bokeh und damit für ansprechende Porträtaufnahmen. Seine Leistung ist vergleichbar mit der des XCD 2.8/65, einem Objektiv, das für seine große Blendenöffnung bekannt ist.

## **HIGHLIGHTS**

#### **ELEGANZ IN LEICHTIGKEIT**

Das XCD 3.4/75P setzt die Designsprache der neuen Generation der XCD P Serie fort. Das schlanke Metallgehäuse wird durch ein charakteristisches "H"-Muster um den Fokusring akzentuiert, das den unverwechselbaren Stil von Hasselblad unterstreicht. Mit einem Gewicht von nur 398 g und einer Länge von nur 71 mm ist es 45 % leichter und 24 % kürzer als das XCD 2.8/65, wodurch es sich ideal für die Porträt- und Streetfotografie eignet.

#### **SCHÖNHEIT IM FOKUS**

Das XCD 3.4/75P verwendet einen linearen Schrittmotor und eine leichtere, kleinere Fokussierlinsengruppe. Das bedeutet, dass die Fokussierlinsengruppe die Fokussierosition schnell erreichen und einen präzisen Anschlag erreichen kann, was zu einer schnelleren Fokussierung führt. Das XCD 3.4/75P verfügt über einen linearen Schrittmotor und eine leichtere, kleinere Fokussierlinsengruppe. Der lineare Schrittmotor ermöglicht eine präzisere Steuerung der Fokussierlinsengruppe und verbessert so die Fokussiergenauigkeit, während die leichtere, kleinere Fokussierlinsengruppe eine schnellere Fokussierung ermöglicht. In Kombination mit X System oder V System Mittelformat-Digitalkameras, die PDAF (Phase Detection Autofocus) unterstützen, werden Sie die schnelle, leise, präzise und flexible Fokussierung in vollen Zügen genießen.

### UNAUFFÄLLIG ATEMBERAUBENDE MOMENTE FESTHALTEN

Das XCD 3.4/75P verfügt über ein kompaktes Zentralverschlussmodul, das mit minimalen Vibrationen und Geräuschen arbeitet. So können Sie auch in ruhigen Umgebungen bedenkenlos Aufnahmen machen. Darüber hinaus bietet der Zentralverschluss Geschwindigkeiten von bis zu 1/2000 Sekunde, was die Aufnahme von sich schnell bewegenden Motiven erleichtert. Es unterstützt auch die Blitzsynchronisation bei allen Geschwindigkeiten, sodass Sie den Blitz verwenden können, um den Hintergrund abzudunkeln und das Motiv selbst bei hellem Sonnenlicht hervorzuheben - so erzielen Sie hervorragende Ergebnisse.

## **SPEZIFIKATIONEN**

Allgemeine Objektivdaten	
Brennweite	75 mm
Äquivalente Brennweite (24x36)	59 mm
Blendenbereich	3,4 bis 32
Blickwinkel diag/hor/vert	40 /32°/25°
Länge/Durchmesser	76/75 mm
Länge (Kameraobjektivanschluss)	71 mm
Gewicht (ohne Abdeckungen und Streulichtblende)	398 g

Objektiv	10 Elemente in 10 Gruppen, 1
•	asphärisches Elemente, 3 Elemente
	mit extra niedriger Dispersion (FD)

72 mm

Fokus Interne Fokussierung
Position der Blende 52 mm vor der Bildebene

Die Position der Blende ist die korrekte Position der Rotationsachse bei der Erstellung eines Panoramabildes durch Kombination einzelner Bilder einer Szene.

#### Anmerkungen:

Filterdurchmesser

Die farbigen Bereiche zeigen asphärischen Elemente und die gestrichenen Bereiche zeigen ED-Elemente.

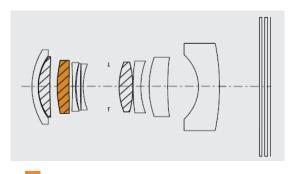
### MTF

Modulationstransferfunktion der Bildhöhe bei Einstellung auf unendlich. Sagittale Spaltausrichtung mit durchgezogener Linie und tangentiale Ausrichtung gestrichelt dargestellt. Weißes Licht. Raumfrequenz: 10, 20 und 40 lp/mm.

MTF-Darstellungsdaten umfassen Diffraktion.

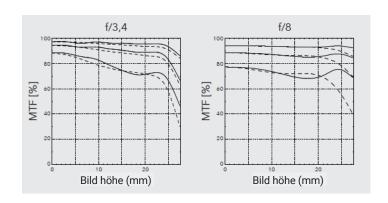
Daten zum Fokussierbereich	
Mindestabstand zum Motiv	0,55 m
Max. Seitenverhältnis	1:5.8
Entsprechender Erfassungsbereich	26 x 19 cm
Entsprechende Belichtungsreduzierung	0,0 f- Blendenstufen
Kompatibilität	

Hasselblad X-System Kameras und 907x Kameras



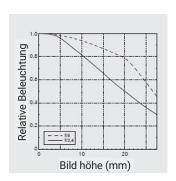
asphärisches Linsen Elemente

Elemente mit extra niedriger Dispersion (ED)



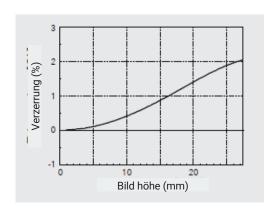


Unendlichkeitseinstellung. Wenn Bilder in Phocus importiert werden, wird der Lichtabfall automatisch entfernt.



#### Verzerrung

Unendlichkeitseinstellung. Wenn Bilder in Phocus importiert werden, werden Verzerrungen automatisch entfernt.



# LIEFERUMFANG

- 1x XCD 3,4/75P Lens
- 1x Streulichtblende
- 1x vorderer Objektivdeckel
- 1x hinterer Objektivdeckel
- 1x Objektivschutzbeutel