

Objektiv mit F-Mount von Schneider, 100 mm, langer Arbeitsabstand



Produkt **#87-109** **KONTAKT**

-

1

+

€3.164^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€3.164,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

🔊 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Series:	Schneider Large Format F-Mbunt VIS-NIR Lenses
Hinweis:	Optimized Working Distance: 1548mm - ∞

Typ:	Fixed Focal Length Lens
------	-------------------------

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Blende:	Variable

95.70	Länge (mm):
60.0	Max. Durchmesser (mm):
60	Außendurchmesser (mm):
442.00	Gewicht (g):
0.0	Zusätzliche Objektivlänge in Kamera (mm):

Optische Eigenschaften

537.00	Bildfeld @ min. Arbeitsabstand (mm):
20.2°	Horizontales Bildfeld, 35 mm Sensor:
43.30	Max. Bildkreis (mm):
100.00	Brennweite BW (mm):
425 - ∞	Arbeitsabstand (mm):
f/2.8 - f/22	Blende (f/#):
<0.4	Verzeichnung (%):
400 - 1000 BBAR	Beschichtung:
VIS-NIR Color Corrected	Wellenlängenbereich:

Sensor

35mm (43.3mm Image Circle)	Max. Sensorgröße:
6.20	Pixel Size (µm):

Gewinde & Montage

M43.0 x0.75	Filtergewinde:
F-Mount	Mount:

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 233:

Produktdetails

- F-Mount-Objektive für bis zu 35-mm-Vollformatsensoren (decken 46 mm Bildkreis ab)
- Farbkorrektur für Spektralbereich 400-1000 nm
- 28 mm bis 100 mm Brennweite

Die großformatigen VIS-NIR-Objektive mit F-Mount von Schneider sind ideal zur Oberflächeninspektion sowie zur Zeilenabtastung und besitzen eine geringe Verzeichnung und eine gleichmäßige Leistung über die gesamte Fokusebene. Die Objektive besitzen einen feststellbaren Fokus und eine feststellbare Blende und wurden für den Wellenlängenbereich von 400 bis 1000 nm optisch korrigiert. Sie können für 35-mm-Sensoren (Diagonale 43,3 mm) eingesetzt werden. Die großformatigen VIS-NIR-Objektive mit F-Mount von Schneider zeichnen sich durch enge Toleranzen aus, die eine Verkipfung der Bildebene vermeiden und wiederholbare und genaue Ergebnisse liefern.